

# مقياس للذكاء الوجداني للأطفال ٤-١٠ سنوات

## إعداد

أ. د. عفاف أحمد عويس

أستاذ علم النفس كلية رياض الأطفال  
جامعة القاهرة



مكتبة الأنجلو المصرية

## بطاقة فهرسة

فهرسة أثناء النشر إعداد الهيئة المصرية العامة لدار الكتب والوثائق القومية ، إدارة الشئون الفنية .

عويس ، عفاف أحمد

مقياس للذكاء الوجداني للأطفال ٤ - ١٠ سنوات/ عفاف أحمد

عويس. ط ١. -

القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية ، ٢٠٠٦ .

١٣٩ ص ، ١٧ × ٢٤ سم

١ - اختبارات الذكاء

٢ - الأطفال أ - العنوان

رقم الإيداع : ١٤٦١٢

ردمك : X - ٢٢٥٢ - ٠٥ - ٩٧٧ تصنيف ديوي : ١٥٣,٨٣

المطبعة : محمد عبد الكريم حسان

الناشر : مكتبة الانجلو المصرية

١٦٥ شارع محمد فريد

القاهرة - جمهورية مصر العربية

ت : ٣٩١٤٣٣٧ (٢٠٢) ؛ ف : ٣٩٥٧٦٤٣ (٢٠٢)

E-mail : angloebis@anglo-egyptian.com

Website : www.anglo-egyptian.com

## تقديم

للذكاء الوجداني، ذلك المنهج الخفي الذي يقف وراء التوافق والصحة النفسية والسعادة خاصة بعد أن ساد العنف والإرهاب والانتحار وعدم قبول الآخر، مما يدعونا إلى الاهتمام بقياسه وتنميته خلال في مرحلة الطفولة، يضم هذا الكتاب ثلاثة فصول وعدد من الملاحق كما يلي:

الفصل الأول يقدم إطاراً نظرياً للذكاء الوجداني طبيعته، وحركة قياسه ومكوناته. أما الفصل الثاني فيقدم إجراءات إعداد مقياس للذكاء الوجداني كقدرات معرفية تنمو وتتغير طبقاً للمراحل العمرية وتتأثر بالتنشئة الاجتماعية والنمذجة والتفاعل الاجتماعي يصلح تطبيقه على الأطفال سن ٤-١٠ سنوات. ويقدم الفصل الثالث نتائج الدراسة الميدانية عن الذكاء الوجداني لدى الأطفال وعلاقته ببعض المتغيرات الديموجرافية (الجنس العمر محل الإقامة الترتيب لميلادي للطفل ونوع التعليم).

وتتضمن الملاحق جداول التحليلات الإحصائية، ومضمون الاستجابات اللفظية كما جاءت على لسان الأطفال. كما يوجد مظهر مستقل للمقياس يحتوي على: ٨ صور للانفعالات الأساسية، ورقة الأسئلة، ورقة الإجابة، ورقة تقدير الدرجات.

ولا يفوتني أن أتقدم بالشكر الجزيل إلى زملائي أساتذة علم النفس الذين عايشوا معي مراحل إعداد المقياس واشتركوا بالرأي في إعداد البنود وتقدير الدرجات وكانت لملاحظاتهم القيمة أكبر الأثر في خروج المقياس في صورته الحالية الأساتذة: صفوت فرج، ناهد رمزي، نادية شريف، سهير كامل، علاء كفاي، وفاء خليفة، طه المستكاوي.

كما أود أن أشكر الدكتور محمد حسين بقسم علم النفس بكلية التربية بني سويف علي تطوعه بالقيام بالتحليلات الإحصائية. وطالبات الدبلوم العام بكلية رياض الأطفال الذين قاموا بتطبيق التجربة الاستطلاعية وطالبات الماجستير أمنية عطا ولمياء عيد وكريمة علي اللاتي قمن بتطبيق العينة الأساسية للبحث وأخص منهن أمنية عطا التي لازمتني في جميع مراحل تقدير الدرجات والتصحيح والكتابة علي الكمبيوتر فلهم مني جميعاً جزيل الشكر.

عفاف عويس  
٢٠٠٦





# المحتويات

## الفصل الأول

٢٧-٩	الإطار النظري للذكاء الوجداني لدى الأطفال
٩	مقدمة .....
١١	طبيعة الذكاء الوجداني .....
١٥	الحاجة إلى التربية الوجدانية .....
١٦	حركة قياس الذكاء الوجداني .....
١٧	الذكاء الوجداني في نظريات النمو .....
٢٠	الاختلاف حول مفهوم الذكاء الوجداني .....
٢٤	تعريف الذكاء الوجداني كقدرات معرفية .....
٢٦	تقدير درجات الذكاء الوجداني .....

## الفصل الثاني

٤١-٣١	تصميم مقياس للذكاء الوجداني
٣١	مشكلة البحث وأهميتها .....
٣٢	مراحل إعداد المقياس .....
٣٥	الصورة النهائية للمقياس .....
٣٧	الثبات والصدق .....

## الفصل الثالث

	دراسة تطبيقية للذكاء الوجداني
٦٢-٤٥	لدى الأطفال وعلاقته ببعض المتغيرات
٤٥	مشكلة البحث وأهميته .....
٤٦	الفروض .....
٤٧	العينة .....
٤٨	عرض النتائج ومناقشتها .....
٦١	خاتمة .....

## المراجع

٧١-٦٥

٦٥ ..... المراجع العربية

٦٨ ..... المراجع الأجنبية

## الملاحق

٨٠-٧٥ ..... أولاً: بعض الجداول الإحصائية

٧٥ ..... - الوصف الإحصائي للمقياس

٧٦ ..... - قيم تشبعات عبارات المقياس باستخدام التحليل العاملي

٧٦ ..... - بطريقة المكونات الرئيسية قبل التدوير

٧٧ ..... - مصفوفة معاملات الارتباط بين عبارات المقياس

ثانياً: مضمون الاستجابات اللفظية كما جاءت على لسان الأطفال

ثالثاً: مظهره به صور الاختبارات وورقة الأسئلة وورقة الإجابة وورقة تقدير الدرجات

الفصل الأول  
الإطار النظري للذكاء الوجداني لدى الأطفال



## الفصل الأول

### الإطار النظري للذكاء الوجداني للأطفال

#### مقدمة :

نشطت في العشر سنوات الأخيرة حركة الاهتمام بقياس الذكاء الوجداني، بعد أن ثبت من خلال بعض الدراسات العلمية، محدودية مقاييس الذكاء التقليدية في التنبؤ بشكل كاف بنجاح الفرد في مختلف نواحي الحياة مثل المجال الاجتماعي والمهني. وقد توصل بعض الباحثين إلى أن درجة الذكاء المرتفعة لم تشر إلى أن صاحبها يحقق أعلى أداء في الحياة العملية (Kelly and Caplan, 1993) وهو ما نلاحظه في محيط حياتنا الاجتماعية الآن من أن النجاح في الحياة الشخصية والاجتماعية وربما المهنية لا يرتبط بالنجاح أو التفوق في الحياة الأكاديمية في بعض الأحيان. وقد ذكر مايو أن الذكاء الوجداني أقدر منبئ بجودة الحياة (Mayer, et al, 2001). كما ذكر جولمان أن ٨٠% من النجاح المهني والنجاح في الحياة عموماً يرجع إلى عوامل غير عقلية من نوعية الذكاء المعرفي (Golman, 1995).

ينتمي موضوع الذكاء الوجداني إلى حركة علم النفس الإيجابي التي تهتم بالدراسات العلمية التي تهدف إلى اكتشاف الطرق التي تؤدي إلى تفعيل قوي الإنسان العادي في اتجاه الإبداع في العمل والتحسين على المستوى الصحي، والنجاح في العلاقات الاجتماعية، والجودة في الحياة بصفة عامة. وتحاول هذه الحركة حث السيكولوجيين لتبني منظور أكثر تقدراً لطاقت الإنسان، ودافعه، وقدراته، بحيث ينتقل الاهتمام من التركيز على تحسين الأمور أو علاج الأمور السيئة في الحياة إلى الاهتمام بكيفية بناء حياة ذات طبيعة إيجابية (Seligman & Csikszentmihalyi, 2000).

وتدور الاهتمامات في علم النفس الإيجابي حول ثلاثة مجالات هي:

- الاهتمام بالخبرة الإيجابية أو ما يطلق عليه جودة المتعة أو الرفاهية الذاتية.
- خصائص الشخصية الإيجابية: وتعني تنظيم الذات، الوجود التكيفي والأداء القادر.

- خصائص المجتمعات الإيجابية مثل السياق الاجتماعي الإيجابي والخبرة من أجل السعادة.

- الأنشطة التطوعية من أجل التوسع في مصادر التفاعل الاجتماعي. وفي إطار الاهتمام بهذه الموضوعات يتم دراسة موضوعات مثل: التفاؤل، السعادة، تنظيم الذات، توجيه الذات، والعلاقات الاجتماعية المحققة للسعادة. لهذا نشطت الدراسات التي تهتم بالذكاء الوجداني تعريفه وقياسه وطرق تنميته خاصة لدى الأطفال. وأصبحت النظرة الحديثة للوجدان تعترف بأهميته المتزايدة في حياة الإنسان، وبأن له علاقة بعمليات التفكير والدافعية بعد أن كانت النظرة إليه في الأربعينات من القرن الماضي تصفه بأنه غير مفهوم وغير منظم ومشوش ويصعب السيطرة عليه وضبطه، وأنه يناقض التفكير المنطقي، لذلك لم يحظ باهتمام الباحثين.

يقول ماير وسالوفي (Mayer; Salovey, 1997) أن الأفراد يختلفون في الإدراك والفهم الانفعالي واستخدام المعلومات الانفعالية في حل المشكلات وأن الذكاء الوجداني النامي يساهم في سعادة الإنسان الفكرية والانفعالية والاجتماعية بما يساعد على التكيف في الحياة ومواجهة المشكلات بنجاح وهو يعتمد على التوظيف المتكامل للعقل والوجدان، فالعقل بدون وجدان يصبح عقيماً والوجدان بدون عقل يصبح أعمى.

وهذا ما جعل المنظمات الاجتماعية والتربوية والمهنية تدعو علماء النفس والباحثين إلى الاهتمام بالدراسات التي تهدف إلى تنمية عدد من المهارات الشخصية اللازمة للنجاح في الحياة المهنية والاجتماعية وتوظيفها مثل: حفز الذات، الإصرار، المثابرة، المبادرة، المرونة، تقبل التغيير، والعمل من خلال فريق، وتحمل الضغوط بالنسبة للعاديين. ذلك لأن الاهتمام بالجمع بين الذكاء العام أو الأكاديمي والذكاء الوجداني معا سيؤدي إلى توافق أعلى في الحياة اليومية للأفراد.. كما إن الحياة الوجدانية للفرد تعلن عن موقفه نحو نفسه نحو بيئته وتجذبه أو تنفره من بعض الأفراد، أو الأشياء، أو الأفكار. ومن ثم فهي دالة للصحة النفسية.

لهذا كان الاهتمام بالدراسة العلمية للذكاء الوجداني، مفهومه وقياسه وتنميته، لما له من تأثير على جميع الجوانب التربوية والإرشادية والمهنية للأفراد.

وقد انتشرت الكتب والبرامج الإرشادية التي تعلم الأفراد مهارات الذكاء الوجداني وترشد الآباء إلى أساليب تنشئة الأطفال الأذكاء وجدانياً، انظر علي سبيل المثال (Lawrence, E. Shapiro, 1997). كيف تنشئ طفلاً يتمتع بدرجة عالية من الذكاء الوجداني.

كما أعدت البرامج التربوية التي تعلم التلاميذ والمدرسين مهارات الذكاء الوجداني مثل برنامج روبينز وسكوت (١٩٩٨) الذي صممه بناءً على كتاب جولمان الذكاء العاطفي (١٩٩٥) وهو موجه للمعلم لاستخدامه في الفصل وقد ترجمه للعربية صفاء الأسمر وعلاء كفاقي (٢٠٠٠) وقد وجد أن المشاعر الإيجابية نحو الزملاء والمعلمين تيسر العملية التعليمية وتحقق المتعة مما يؤدي إلى الوصول إلى أعلى أداء (عبد المجيد نشواتي، ١٩٨٨، ٤٧١).

#### طبيعة النمو الوجداني :

تعرف ليندا دافيدوف (١٩٩٣) الانفعالات بأنها حالات داخلية تتصف بجوانب معرفية خاصة وإحساسات وردود أفعال فسيولوجية وسلوك تعبيرية معين. والسلوك الانفعالي متعلم. والانفعالات الأساسية التي يولد بها الطفل هي الابتسام والضحك والحزن والغضب أما باقي الانفعالات فمتعلمة بالملاحظة والمحاكاة. وتنتظر من إحساسات فسيولوجية إلى معارف وسلوك بناءً على تقدير الموقف، فيتعلم الطفل التغلب على الانفعالات السالبة كما يتعلم التهدئة والاسترخاء. ترتبط الانفعالات بالدوافع والحاجات "يبكي الطفل عندما يشعر بالجوع ويشعر بالسرور عند المعانقة أو التغذية". ولأن الانفعالات ترتبط بالحاجات فهي في تغير مستمر.

وتسمية الانفعالات تحدث بناءً على فهم الموقف، "عندما يتعرض شخص للإهانة يخفق قلبه بشدة ويحمر وجهه (غضب) عندما يتعرض لامتحان صعب (خوف) إذا قابل شخص جذاب (حب)".

وتتغير معارف الفرد وفهمه للمواقف الانفعالية بصفة مستمرة فإذا وصفت الأم الطفل وصفاً غير لائق فإنه يركز على الجوانب السلبية فيها، وفي مرحلة تالية يركز على الجوانب الإيجابية، ثم في مرحلة ثالثة يلتزم لها العذر.

ويمندنا التراث البحثي في مجال النمو الوجداني عبر المراحل العمرية بنتائج تشير إلى أن الاستجابات الانفعالية تبدأ من لحظة وصول الطفل للحياة. وخلال مرحلة المهد يستجيب الطفل للانفعالات بناء على مبدأ اللذة مقابل الألم. وبداية من مرحلة الطفولة المبكرة يبدأ الطفل في تعلم إدراك الانفعالات وضبطها والتمييز بينها، كما يتعلم فهم انفعالاته وانفعالات الآخر ويستجيب لها بناء على مستوى النضج المعرفي المرتبط بالمرحلة العمرية التي وصل إليها (عفاف عويس، ٢٠٠٣، ١٠١-١٠٧).

والخصائص الانفعالية للطفل في مرحلة الطفولة المبكرة تتميز بالحدة إلا أن ظروف البيئة الاجتماعية والصحية في مرحلة الرضاعة تحدث فروقا فردية تؤدي إلى اختلاف أنماط السلوك الانفعالي للأطفال في هذه المرحلة. وقد وجد أن ترتيب ميلاد الطفل بين إخوته قد يؤدي إلى فروق فردية بين الأخوة فالطفل الأول أكثر تعرضا للكشف عن انفعالاته (فؤاد أبو حطب، أمال صادق، ١٩٩٥، ٣٠٨).

ويتوقف كم وكيف السلوك الانفعالي في هذه المرحلة على البيئة الاجتماعية وعلاقة الطفل بها، فالطفل في هذه المرحلة لا يحاول أن يضع القواعد موضع تساؤل كما أنه لا يستطيع اقتراح أعمال بديلة، ترضيه، عن تلك التي يقترحها الكبار (يبحث عن شيء آخر يشغله لأنه لن يذهب إلى الملاهي مثلا) كما يفعل الطفل الأكبر سنا. وكلما كانت العلاقات بين أفراد الأسرة قوية ودافئة فإن الطفل لا يشعر بالمدلة أو الضعة وبالتالي لا يعاني من مشاعر الحقد على الكبار. لذلك فإن الأطفال الأذكىاء وجدانيا هم هؤلاء الذين ينشأون في أسر تتمتع بعلاقات دافئة (عفاف عويس، ٢٠٠٣، ١٣٥-١٤٣).

أما الطفل في مرحلة الطفولة المتوسطة فإنه يجد في بداية هذه المرحلة صعوبة في أن يختار بين بديلين ويواجه عناء في الرد بدقة عما في العلاقات البشرية من تعقيد، تماما كما كان يجد صعوبة في إيصال ملحقته إلى فمه في بداية الثالثة. يكتشف فيما بعد أن التعبيرات العنيفة تؤثر على علاقاته مع الأقران، وأن البكاء والغضب سلوك طفلي لذلك فإن لديه دافع قوي لتعلم التحكم في التعبير الصريح عن انفعالاته وتختلف حاجته للتحكم في انفعالاته في المنزل عن حاجته لذلك مع الأقران، وتجد الغيرة الطفولية متفاسا لها في المدرسة وتتكون لديه الرغبة في التشبه بالكبار فيقبل نوعا من العرف الأخلاقي في السلوك اليومي (المرجع السابق، ٢١٣-٢٢١).



أما عن الانفعالات الشائعة فهي نفسها عند طفل ما قبل المدرسة مع اختلاف المواقف التي تثير الانفعال وصور التعبير عنه وذلك لاتساع خبرات الطفل المعرفية حيث يقوم بتفسير المواقف تفسيرات مختلفة عما كان يحدث في المرحلة السابقة فقد تعلم من اتصاله بالآخر كيف يشعر الناس إزاء التعبيرات المختلفة (بدلاً من أمي لا تحبني أمي تؤدي لي أشياء مهمة). ولأن الطفل في هذه الرحلة يسعى إلى أن يكون مقبول اجتماعياً فإنه يتعلم المسيرة للأنماط الاجتماعية المقبولة للتعبير الانفعالي (فؤاد أبو حطب، ١٩٩٥، أمال صادق، ٣٤١).

لا يخاف طفل هذه المرحلة من أشياء محسوسة كما في المرحلة السابقة، بل يخاف من أن يوصف بأنه مختلف أو بأنه فاشل ولتجنب ذلك يلجأ إلى أن يخفي مظاهر الخوف. أما الغضب فهو أكثر حدوثاً في هذه المرحلة بسبب رغبته في الاستقلال وثبات الكفاءة والأشياء التي تغضبه هي التعرض للنقد، المقارنة بينه وبين أقرانه التدخل أثناء اندماجه في العمل العقاب علي عمل لم يفعله. ويندهش طفل هذه المرحلة بدرجة أقل لأن الأشياء أصبحت مألوفة بالنسبة له، ويتميز بأنه يستطيع إظهار المشاعر بصورة غير مباشرة (مثل: البقاء بجانب من يحب، أداء ما يطلب منه...) ويأخذ انفعال الفرح عنده شكلاً مختلفاً فيهتم بالفكاهة واللعب بالألفاظ.

وهكذا فإن الاستجابات الوجدانية تنمو وتتغير خلال المراحل النمائية كما أنها تخضع لطبيعة العلاقة مع الآخر التي يتعلم من خلالها الطفل تسمية الانفعالات وإدراكها لدي الذات ولدي الآخر ومن ثم إدارة الموقف بما يحقق التكيف مع المعطيات ومن ثم التوافق النفسي.

وقد أشارت الدراسات في هذا المجال أن الاستجابات الوجدانية تتأثر بالثقافات الفرعية وأنها قدرات تسهم البيئة أكثر من الوراثة بالنصيب الأكبر فيها. وقد ذكرت لورانس أشابيرو (٢٠٠١، ١١-١٢) أن الذكاء الوجداني أقل من الذكاء الأكاديمي اعتماداً على الوراثة ولذلك فهو يعتمد في نموه على الوالدين والمربين والبيئة الاجتماعية بصفة عامة.

اهتم ماير وسالوفي منذ (1990) بالدراسة العلمية لمفهوم الذكاء الانفعالي كقدرات عقلية وشاركاهما عدد آخر من العلماء والباحثين الذين أكدوا على إمكانية قياس الذكاء الوجداني وأهمية التربية الانفعالية للأطفال في مرحلة الطفولة.

### الذكاء الوجداني هل هو قدرات عقلية؟

تزعم ماير وزملاؤه فكرة أن الذكاء الوجداني قدرات عقلية يمكن قياسها وذكروا أن الجانب المعرفي يسهم إيجابيا في العملية الوجدانية لأنه يقدم التفسير المناسب للموقف الانفعالي ويعطى له اسما أو رمزا يدل عليه كما يسهم سلبيا عندما يقدم التفسير الخاطئ للموقف وما يرتبط به من إدراك منحرف أو هالوس أو أوهام (Mayer et al, 1997).

وقد أشارت دراسات أخرى لماير وسالوفي وآخرون أن الذكاء الوجداني يلعب دورا في النظام المعرفي للقدرات البشرية. وأن النشاط المعرفي والانفعالات ليسا مجالين منفصلين كما وجد أن نمو الذكاء الوجداني يتم في إطار عمليات الإدراك والتقويم والتعبير عن الانفعال.

وفي ذلك يقول ماير وزملاؤه (١٩٩٠) أن التعاطف كاتجاه نفسي ينطوي على قدرة يمكن تدريبها أو تعلمها وتنميتها. وأن الأفراد الذين يعانون من مشكلات مع الآخرين ربما يعانون من عجز في هذه القدرة، وفي الوقت نفسه ليس لديهم اتجاه سلبي نحو الآخر (Mayer: Dipaolo: Salovey, 1990).

كما أشارت دراسات أخرى إلى أن الذكاء الوجداني يسهم في ترشيد التفكير كما في المزاج الإيجابي الذي ينشط الإبداع وحل المشكلات والمزاج الحزين الذي يساعد على التفكير الاستدلالي وفحص البدائل المتاحة. وتعتبر مشاعر الغضب أو الفرح حالة عقلية تسهم في تشتيت الانتباه عن التفاصيل اللازمة لحل المشكلات وهكذا فإن تدخل العاطفة في التفكير لا يجعل تقيما للموقف بالضرورة سيئا أو حسنا بل يعتمد على متغيرات عدة في ذلك الموقف (عثمان خضر، ٢٠٠٢، ص ٥-٧).

ويسهم الذكاء الوجداني أيضا في تحسين الأداء العقلي وهذا ما أشارت إليه إحدى الدراسات أجريت على ١٠١١ طفل طبق فيها اختبار ذكاء تقليدي واختبار للذكاء الوجداني تبين أن الأطفال الأكثر ذكاء ووجدانيا (مهاراة قراءة المشاعر غير اللفظية) كانوا من المحبوبين في المدرسة. وهم أكثر استقرارا عاطفيا وأفضل أداء بالرغم من أن الذكاء التقليدي كان متوسطا (Golman, A 2000, p. 14).

من ناحية أخرى فقد رأي البعض انه إذا كان الذكاء الوجداني مجموعة من القدرات العقل، ٢٠٠٢ متجانسة فإن أحد الأفراد قد يكون أكثر فهما لانفعالات الآخرين نتيجة لما يتمتع به من حساسية في قراءة إشارات الوجه، غير اللغوية،

ومن ثم يمكنه التمييز بين المشاعر الصادقة وغير الصادقة وفي نفس الوقت يفتقد القدرة علي تنظيم انفعالاته والتعبير عنها. وهذا يجعلنا نتوقع انتشار الأفراد علي طرفي المنحني الاعتدالي لكل قدرة (عثمان خضر، ١٤، ٢٠٠٢-١٥).

#### الحاجة الي الاهتمام بالتربية الوجدانية:

تعتبر التربية الوجدانية للأطفال الوجه الآخر للتربية الخلقية التي تعتمد في تعلمها علي القدرات المعرفية والوجدانية في تفسير مواقف التفاعل مع الآخر. وقد حاول كولب (Colb; Mayer, 2000) أن يطبق برنامجاً لتنمية الذكاء الوجداني يعتمد علي التعلم التعاوني كقدرات معرفية ووجد أن الكفاءة الاجتماعية ترتبط بالذكاء الوجداني.

وفي دراسة قام بها كولب وساندي وجدا أن تعليم الذكاء الوجداني من العوامل التي تؤدي إلي سعادة الأطفال وأن القصص تقوم بدور فعال في تحسين الذكاء الوجداني لأنها تقدم نماذج لشخصيات تشعر وتتفاعل وتحاول أن تتغلب علي انفعالاتها السلبية مما يساعد الأطفال علي فهم أنفسهم وإدارة انفعالاتهم (Kolb; Sandy, 2000).

أما عن برامج التربية الوجدانية للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة، فهي تهتم بموضوعات مثل: فهم مشاعر وعواطف الصديق، فهم العلاقة بين الانفعال والسلوك، المشاركة الوجدانية، فهم وجهات نظر الآخر، التحكم في الغضب، تأجيل الإشباع.

ويتبع في ذلك عدد من الاستراتيجيات مثل: التعبير عن الرأي، احترام رأي الآخر، المشاركة في صياغة الرسالة الأخلاقية، التفاوض والتفاهم مع الآخر، انتظار الدور، المشاركة مع الآخر، التعاطف مع الآخر في مواجهة مشكلاته (Johanson, Eva, 2002, pp. 303-221 & Rebecca, Novick, 1998, pp. 200-2005 & Cohen, Mindy, 2003 & Webster-Stratton, et al, 2003, pp. 130-143).

وفي دراسة هوتميرز (Hotmeris, 2003) والتي أجريت علي ٦٥ طفل سن ٣-٥ سنوات وجد أن الذكاء الوجداني يختلف باختلاف الجنس والعمر والمهارات اللغوية.

**حركة قياس الذكاء الوجداني :**

واكسب الاهتمام بالذكاء الوجداني كقدرات معرفية الاهتمام بالقياس العقلي في بدايات القرن الماضي. وقد استخدم مصطلح الذكاء الانفعالي (الوجداني) Emotional Intelligence لأول مرة في دراسة باين Payne للدكتوراة سنة (١٩٨٩) حيث ذكر أن الكبت الجماعي للانفعال يقيد النمو الانفعالي للأفراد.

وقد بدأ الاهتمام الفعلي بالذكاء الانفعالي في العصر الحديث على يد هوارد جاردنر (١٩٨٣) في نظريته عن الذكاءات المتعددة، التي لفتت النظر فيها إلى الاهتمام بالجوانب غير المعرفية للذكاء العام أو ما يسمى بالذكاء الأكاديمي، وكان من بين الذكاءات السبعة التي اقترحها جاردنر ما اسماه بالذكاء اليبين شخصي (بين الأفراد) والذكاء الدالخل شخصي (داخل الفرد) وهما يكونان الذكاء الوجداني لدى الأفراد.

وقد سبق جاردنر في لفت النظر إلى وجود أنواع أخرى من الذكاءات غير الأكاديمية أو غير المعرفية، عدد من علماء القياس العقلي. فقد عرف وكسلر الذكاء بأنة قدرة عامة على التصرف بكفاءة والتعامل بشكل فعال مع البيئة، وأن العوامل غير العقلية ضرورية للتنبؤ بالنج، ٢٠٠٦ الحياة. وثور نديك الذي اقترح عامل للذكاء اسماه بالذكاء الاجتماعي وعرفه بأنه القدرة على فهم الآخرين والتصرف بحكمة في العلاقات (عفاف عويس، ٢٠٠٦، ٣٤).

كما أشار جليفورد، في نمودجه لبناء العقل إلى ما اسماه القدرة على التجهيز الانفعالي للمعلومات والذي يمكن قياسه أو تقديره من ملاحظة المحتوى السلوكي للفرد وهو محتوى غير لفظي يرى في تعبيرات الوجه ونبرات الصوت، وأوضاع الجسم والإيماءات (فؤاد أبو حطب، ١٩٩١، ص ٩١).

وقدم فؤاد أبو حطب، مفهوما للذكاء الانفعالي في تصوره للقدرات العقلية فنكر أن هناك ثلاثة أنواع للذكاء: الذكاء المعرفي، الذكاء الاجتماعي، الذكاء الشخصي (فؤاد أبو حطب، ١٩٩٦، ص ٣٥٦) وحصر الذكاء الشخصي في الدقة وحسن المطابقة بين التقرير الذاتي للمفحوص عن عالمه الداخلي ومحكات موضوعية مرتبطة، تقبل الملاحظة الخارجية ويمكن تقديره كميا أو كيفيا بالفرق بين التقرير الذاتي والمحك الخارجي بحيث كلما قل الفرق زاد الذكاء الشخصي والعكس صحيح.

من ناحية أخرى فإن التطورات الحديثة في مجال علم النفس الفسيولوجي أوضحت أن الوصلات العصبية بين التفكير أو التخيل ومركز الانفعالات يمكن تحديدها ومراقبتها بدقة مما شجع على فهم العلاقة بين الجانب العقلي والجانب الوجداني لدى الإنسان (عثمان خضر، ٢٠٠٢، ص ٥-١٣).

#### الذكاء الوجداني في نظريات النمو:

لا تخلو نظرية من نظريات النمو النفسي من الإشارة إلى الجانب الوجداني في حياة الفرد النفسية لما له من تأثير على جميع جوانب النمو الأخرى، ولما له من دور في عملية التوافق النفسي واكتساب المعارف والاتجاهات والقيم بل وسمات الشخصية خاصة تلك التي ترتبط بالطموح والإنجاز. سوف نقدم فيما يلي إشارة إلى بعض هذه النظريات:

#### نظرية الاحتياجات النفسية:

يرى أصحاب الاتجاه الإنساني في تفسير النمو وعلي رأسهم أبراهام ماسلو وكارل روجرز أن الأطفال منهمكون في معرفة أنفسهم وعالمهم، وكلما ازداد الإنسان معرفة بنفسه وعالمه كلما استطاع أن يصل إلى ذاتيته. ولكي يتحقق له ذلك عليه أن ينخرط في عمليات التفاعل الاجتماعي ليعرف في أي شيء يشبه الآخرين وفي أي شيء يختلف عنهم.

ويرى ماسلو أن الأطفال يتميزون بقدرات إدراكية هائلة إلى جانب القدرات الفسيولوجية والوراثية. وهو يشير إلى أن الجوهر الحقيقي للحياة الإنسانية ينطوي على إمكانيات هائلة لتحقيق مستويات أفضل للتقدم والارتقاء. وقد استنبط علماء التربية والإرشاد النفسي من نظرية تحقيق الذات عددا من الاحتياجات النفسية تتناسب كل مرحلة عمرية وهي بالنسبة إلى الأطفال: الحاجة إلى السعادة والحب والانتماء والكفاءة والمعرفة والجمال وهي جميعها ترتبط بالجانب الوجداني في الإنسان.

#### نظرية أريكسون وتحديد الذاتية:

يرى أريكسون أن تحديد الذاتية أو الهوية لا يرتبط بمرحلة المراهقة فقط بل إن الإنسان في جميع مراحل نموه في عملية تغيير وتبديل للأدوار، وهو في كل

مرحلة عمرية يتعرض لازمة يواجه فيها صراعا بينه وبين الآخر (الأشخاص المهمين في بيئته)، ويعتمد حل الصراع والخروج من الأزمة علي نجاحه في حل أزمة المرحلة النمائية السابقة والذي يعتمد علي التراث الثقافي المجتمعي الذي يقدم للطفل من خلال اللعب والترويح..

#### نظرية بياجيه المعرفية :

بري بياجيه أن النمط العام للنمو يعتمد علي عمليات التنظيم والتمثل والمواءمة، وهي عمليات عقلية يمكن أن نطلق عليها المصفاة التي نفهم من خلالها أحداث البيئة من حولنا، في أي مرحلة عمرية، يستخدمها الإنسان في جميع أطوار حياته. والمفاهيم التي تتكون لدينا من خلال عمليات التنظيم والتمثل والمواءمة هي التي تجعلنا نتحرك بكفاءة في العالم المحيط بنا كما تجعلنا نحقق أهدافنا ونتصرف مع الآخر ونواجه المشكلات ونعالج الأشياء المحيطة بأكبر قدر من الثقة وتلك عناصر الصحة النفسية.

وعلي الرغم من أن نظرية بياجيه اهتمت بالجانب المعرفي في النمو وركزت علي الأفكار والمفاهيم، إلا أنها اعتبرت أن هذه الأفكار أو المفاهيم تستخدم كمرشحات للخبرة تصفي الأحداث وترزنها وتقيمها وتستجيب لها. وهي بذلك مفتاح العلاقة بين الفرد وبيئته وهي أدواته في تنظيم عالمه وحل مشكلاته (عفاف عويس، ١٩٩٣، ٢٧-٤٣).

#### نظرية كوهلبرج في النمو الأخلاقي:

ترتبط الأحكام الخلقية بالجانب الوجداني في الإعويس، قد اعتمد كوهلبرج علي المراحل النمائية المعرفية عند بياجيه وذكر أن الأحكام الخلقية في مرحلة الطفولة تنقسم إلي قسمين: الأول اسماء ما قبل الأحكام التقليدية من الميلاد حتي العام والنصف، والثاني واسماء المستوي التقليدي من سنة ونصف إلي ثلاثة عشرة سنة. وتنقسم إلي ثلاث مراحل فرعية:

- ٢-٤ سنة الاحتكام لمبدأ اللذة أريد هذا ولا شيء غيره.
- ٤-٦ سنة التبادلية اعطني أعطيك.
- ٦-١٢ القواعد حتى يقال عنه انه طفل مؤدب (عفاف عويس، ١٩٩٤، ٤٤-٤٦).

كما قدم جرين سبان (Green Span, S. 1989). نموذجاً موحداً لتعلم Learning Consequence بناءً على نظرية بياجيه للنمو المعرفي وذكر أن تعلم الذكاء الوجداني يمر في ثلاث مراحل:

- التعلم الجسمي Somatic Learning يتعلم فيه الطفل الانفعالات المرتبطة بالحاجات الجسمية.
- التعلم بالنتائج Learning Consequence يتعلم فيه الطفل الأفكار والمعاني من خلال ما يتبع السلوك المتعلم من نتيجة (التعزيز).
- التعلم التركيبي التمثيلي Representational Structural وتحدث فيه أعلى درجات تعلم الأفكار والمعاني والانفعالات وهي تقابل مرحلة التعلم الشكلي عند بياجيه (في: فاروق السيد عثمان ومحمد عبد السميع، ٢٠٠١، ص ٣٣).

#### نظرية التعلم الاجتماعي :

حاولت نظرية التعلم الاجتماعي لباندورا والتعلم الاجتماعي المعرفي لوارتر ميشيل أن تفسر كيف يتعلم الأطفال بالقوة في مواقف التفاعل الاجتماعي والتأثير المتبادل من خلال ما يمارسه الطفل في اللعب الإيهامي في سن الثانية ولعب الأدوار فيما بعد وهو اللعب الذي يسمح للطفل أن يكتسب مجموعة من السلوك المتداخل لا دخل للتدريب أو التدعيم فيه.

كما يتعلم الطفل من خلال النمذجة والإقتداء أساليب واستراتيجيات للتفاعل يعبر بها عن مشاعره. ويكتسب الناس العديد من الاستجابات عن طريق الملاحظة غير المقصودة مثل عادات الأكل والمفردات اللغوية والإشارات غير اللفظية وهو ما يؤكد على أن الاستجابات الوجدانية والمعارف المرتبطة بها ذات خصوصية ثقافية تختلف من مجتمع إلى آخر (عفاف عويس، ٢٠٠٣، ٧٨-٨٠).

ويري باندورا أن ملاحظتنا للطريقة التي يكافأ بها الآخرون أو يعاقبوا تنمي لدينا معارف تساعدنا على أن نقدم أو لا نقدم على سلوك معين، كما تجعلنا نبتكر طرقاً جديدة للاستجابات الانفعالية تختلف عن تلك التي شاهدناها في النموذج. مثال ذلك الطفل الذي يلاحظ الاستجابات الغاضبة لدى الأم والأب فيجد ألام تعبر عن غضبها بصوت خفيض بينما يعبر الأب عن ذلك بكلمات ساخرة وصوت مرتفع

يستطيع أن يبتكر طريقة يجمع فيها بين النموذجين فيعبر عن غضبه من أخته الصغيرة بأن يسخر منها بصوت منخفض.

يخضع السلوك الانفعالي المرتبط بعلاقة الفرد بذاته وبالأخر إلي ما يسمي نظام الذات الذي يستخدم المعارف والوظائف الفرعية للإدراك والتقويم والتنظيم في ملاحظة الذات والحكم علي أفكارها وسلوكها والاستجابة سلبا أو إيجابا، بناء علي نمو المعايير الخاصة به والتي تحدد داخليا بناء علي ما يود أن يحصل عليه من مكافأة أو يتجنبه من عقاب (مثلا: التسامح/ الانتقام) .. فالسلوك الشخصي لا تحده كيانات داخلية مستقلة (الأنا الأعلى والضمير) أو خارجية، بل ينظم هذا السلوك من خلال التفاعل بين معارف الفرد والبيئة الخارجية والخبرات السابقة (سبير كامل، ٢٠٠٣، ٢٦٠-٢٦٤).

وكما نلاحظ فان تعلم الذكاء الوجداني: طبقا لنظرية التعلم الاجتماعي يعتمد علي القدرات المعرفية التي تفهم وتنظم وتقوم المدركات وتبتكر استجابات تحقق للذات ما تود الحصول عليه.

#### الاختلاف حول مفهوم الذكاء الوجداني :

نشطت في العشر سنوات الأخيرة الدراسات العلمية التي تحاول أن تحدد ماهية الذكاء الوجداني هل هو قدرة عقلية أم سمات أو مهارات شخصية. وقد أدى الاختلاف في تحديد ماهية الذكاء الوجداني إلي وجود اتجاهين: أحدهما يعرفه كقدرات معرفية ويمثله مايروسالوفي والاتجاه الثاني يعتبره سمات شخصيه ويمثله جولمان وبار-اون. مما جعل عدد من الباحثين يقرر أن هناك نوعين من الذكاء الوجداني أحدهما يقيسه كقدرات معرفية ويعتمد علي قياس أقصى أداء والآخر مهارات شخصية ويقسه بطريقة التقرير الذاتي. وقد ظهرت بناء علي ذلك ثلاثة نماذج تنظيرية لقياس الذكاء الوجداني يمثلها الجدول التالي:



## جدول (١)

النماذج التنظيرية للذكاء الوجداني لدى كل من  
جولمان وبار-اون وماير & سالوفي

ماير وسالوفي Mayar & Salovey 1997	بار-اون Bar on 1997	جولمان Goldman 1995
التعريف: مجموعة من القدرات تفسر كيف تختلف دقة فهم الانفعالات لدى الأفراد أي القدرة على إدراك الانفعالات والتعبير عنها وتمثيلها في التفكير (الفهم والتبرير) تنظيم الانفعالات في الذات والآخرين	التعريف: نظام من الإمكانيات غير المعرفية، كفاءات، مهارات تؤثر على قدرة الفرد على النجاح ومجابهة الضغوط	التعريف: هي تلك المتضمنة في: ضبط الذات، الحساسية، المثابرة، القدرة على دفع الذات
المكونات: إدراك الانفعالات والتعبير عنها تمثل الانفعال وتيسيره للتفكير فهم وتحليل الانفعال وتيسيره للتفكير التنظيم التأملي للانفعال	المكونات: مهارات داخل الشخص مهارات العلاقات داخل الأفراد القدرة على التكيف إدارة المشقة المزاج العام	المكونات: معرفة الفرد لانفعالاته إدارة الذات دفع الفرد لذاته إدراك انفعالات الآخرين معالجة العلاقات
النمط: القدرة	النمط: مختلط	النمط: مختلط

(في: الهام عبد الرحمن وأمنية الشناوي، ٢٠٠٥، ١٠٩)

يشير الجدول إلى أن نموذج بار-اون وجولمان يشيران إلى أن الذكاء الوجداني نمط مختلط يحتوي على قدرات معرفية وسمات شخصية بينما يشير نموذج ماير وسالوفي إلى أن الذكاء الوجداني قدرات معرفية فقط.

**النمط المختلط :**

يذكر بار-اون أن مفهوم الذكاء الوجداني كقدرة يتداخل مع مفاهيم أخرى مثل الدافعية والسمات الشخصية والاجتماعية ولذلك أطلق عليه النموذج المختلط ويشتمل علي مجموعة من القدرات والمهارات الانفعالية والشخصية والاجتماعية كما يلي:

- مهارات داخل الشخص: وهي الوعي بمشاعر الذات والتعبير عنها والتعبير عن الأفكار، كما تتضمن سمات شخصية مثل تحقيق الذات والإصرار علي الحق واحترام الذات والاستقلالية.
  - مهارات التفاعل مع الآخر: وهي الوعي بمشاعر الآخر وفهمها وتقييمها، تدعيم العلاقات الاجتماعية والحفاظ عليها عن طريق (التعاطف والمسئولية).
  - التكيف: وهي القدرة علي تقييم حجم المواقف الحالية بدقة، والمرونة في تغيير المشاعر والأفكار من أجل تغيير الموقف الانفعالي وحل المشكلات الشخصية التي تحتاج إلي المرونة واختبار الحلول.
  - ضبط الضغوط: وتعني مكافحة الضغوط والتحكم في الانفعالات القوية وتشمل تحمل الضغوط والسيطرة علي الانفعال.
  - المزاج العام: وهو القدرة علي إسعاد الذات وتشتمل علي مهارات انفعالية اجتماعية ودافعية يصعب قياسها.
- هذا بالإضافة إلي بعض الموضوعات التي يصعب قياسها مثل الكفاح ضد المطالب والضغط البيئية (زينب شعبان رزق، ٢٠٠٣، ٣٩-٤٠ Bar-on; & Christine; Mary, 2001, p.1).

**النمط القدرة :**

علي الجانب الآخر دافع مايير وزملاؤه عن فكرة أن الذكاء الوجداني قدرة عقلية تنطوي تحت مظلة ما يسمى بالذكاء العام وتختلف عن قدرات الذكاء التقليدي وكانت لهم العديد من الدراسات التي تثبت ذلك نذكر منها ما يأتي:

عرض مايير وسالوفي لتطور مفهوم الذكاء الوجداني في عشر سنوات من ١٩٩٠-٢٠٠٠ وذكر أن المقالات الأكاديمية عن التطورات الحديثة في مجال الدراسات الخاصة بالجهاز العصبي أشارت إلى وجود نوع من الدمج بين الوجدان

والتفكير على مستوى عصبى كما أشارت إحدى الدراسات إلى أن الاستجابات الانفعالية تلعب دوراً في عملية اتخاذ القرار.

ويقول مايبير وزملاؤه أن الدليل التشريحي العصبى للمخ أوضح أن هناك علاقة تلازمية بين الانفعال وجوانب المعرفة، وتؤكد الخبرة اليومية على تأثير الوجدان على توجهات الوظائف المعرفية مثل: الذاكرة، الانتباه، اتخاذ القرار، التفكير، السلوك، ولذلك فإن الذكاء الوجداني هو نقطة الالتقاء بين مكونى المعرفة والانفعال (ibid, 2000, p 398).

ويضيفوا أنه على الرغم من أن الانفعال قد يعيق التفكير مثل (الخوف والقلق) إلا أن الاستجابات الانفعالية المتطرفة قد تعزز الذكاء، حيث أنها توجه التفكير إلى موضوعات غير مباشرة لكنها مهمة لحل المشكلة، كما ذكروا أن الانفعال يعتبر موشراً للمعرفة الخاصة بعلاقة الفرد بالعالم المحيط به، فأنفعال الخوف يشير إلى وجود قوة خارجية تهدده، وأنفعال الفرح يشير إلى انسجام العلاقة بينه وبين الآخر.

#### محكات الذكاء الوجداني كقدرة :

إن نموذج الذكاء الوجداني كقدرة يمكنه أن يقدم تنبؤات عن الهيئة الداخلية للذكاء وأثره في حياة الأفراد من خلال ثلاثة محكات:

**المحك التصوري:** ويستند إلى أن الذكاء ينبغي أن يعكس أداء عقلياً، أكثر منه طرائق منفصلة للسلوك أو تقدير الذات أو الإمكانيات غير الفكرية، ولذلك فهو يمكن قياسه لأننا نقيس الأداء العقلي المفهوم في صورة سؤال الإجابة عليه يمكن أن تكون صحيحة أو خاطئة واقترح ثلاثة طرق لتصحيح هذه الأسئلة هي: الإجماع والخبرة والهدف.

**المحك الارتباطي:** ويعني أن الذكاء يجب أن يصف منظومة من القدرات المترابطة داخلياً. وفي هذا يقول مايبير أن الدراسات التي أجريت على مقياس METIS أشارت إلى أن مهام الذكاء الوجداني مترابطة، كما أن هذا الذكاء يرتبط بالذكاء العام بدرجة منخفضة إلى متوسطة، ويتميز عنه بشكل كاف، مما يجعله ذكاءاً مختلفاً أو فريداً. وهذا يعني أن الذكاء الأكاديمي والذكاء الوجداني يندرجان تحت مظلة واحدة هي الذكاء العام.

ويضيف ماير وزملاؤه أن الدراسات أثبتت أيضا أن الذكاء الوجداني ليس ذكاءا كليا وأنه يضم مهارات أكثر تميزا عن الذكاء اللفظي والأدائي بالمقارنة بالذكاء الاجتماعي وفي الوقت نفسه فهو يعد بعدا من أبعاد الذكاء التقليدي. المحك النمائي: أن أي ذكاء يرتقي مع العمر والخبرة وقد ثبت أن الذكاء الوجداني يرتقي من مرحلة الطفولة المبكرة إلى مرحلة البلوغ (Mayer; Salovey & Caruso, 2000).

وهكذا فإن نموذج الذكاء الوجداني كقدرة يشير إلى وجود مجموعة من القدرات التي يظهر فيها تكامل النظام المعرفي مع النظام الوجداني فيقوم الأول بالاستدلال المنطقي حول الانفعالات ويعزز النظام الوجداني القدرة المعرفية. وبناء على ذلك يمكن القول أن ذوي الذكاء الوجداني المرتفع لديهم القدرة على الإدراك والفهم وإدارة الانفعالات بما ييسر التفكير.

#### تعريف الذكاء الوجداني كقدرات معرفية:

وقد عرف ماير وآخرون (٢٠٠١) الذكاء الوجداني بأنه نوع من معالجة المعلومات الانفعالية ينضمن التقييم الدقيق للانفعالات في ذات الفرد ولدي الآخرين والتعبير الملائم عن الانفعالات والتنظيم المتوافق للانفعال لتعزيز الحياة. وهو يتكون من:

- إدراك الانفعالات (الاستدلال حول الانفعالات).
- التيسير الانفعالي للتفكير (استخدام الانفعالات لتعزيز الاستدلال).
- الفهم الانفعالي (الاستدلال حول الانفعالات).
- إدارة الانفعالات (الاستدلال حول الانفعالات).

وقد ذكر ماير وزملاؤه أن الفهم هو أكثر الفروع اتصالا بالعملية المعرفية والاستدلال المجرد ذلك لأنه البعد الوحيد الذي يرتبط ارتباطا مرتفعا بالدرجة الكلية على المقياس.

وقد رتب سالوفي وماير (١٩٩٧) هذه الأفرع الأربعة ترتيبا هرميا قاعدته الإدراك ثم التوظيف والفهم ثم الإدارة في قمة الهرم وهي التي تمثل درجة النضج الوجداني.

جدول (٢)

القدرات الفرعية للذكاء الوجداني  
طبقاً لنموذج مايروسالوفي مرتبة من الأدنى للأعلى

القدرة الفرعية	وصف القدرة	محتوي القدرة
التعرف علي الانفعالات	الإدراك والتقييم والتعبير عن الانفعال بصورة دقيقة	١. التعرف علي انفعالات الذات. ٢. التعرف علي انفعالات الآخرين والأشياء. ٣. التعبير بدقة عن الانفعالات والحاجات المتصلة بها. ٤. التمييز بين التعبيرات الانفعالية الصادقة والمزيفة.
توظيف الانفعالات	تسهيل الانفعالات للتفكير	١. استخدام الانفعالات لتوجيه الانتباه للمعلومات المهمة في الموقف. ٢. توليد الانفعالات الحية التي يمكن أن تيسر عملية اتخاذ القرار والتذكر. ٣. التآرجح بين عدة انفعالات لرؤية الأمور من عدة زوايا. ٤. استخدام المزاج لتسهيل عملية توليد الحلول المناسبة.
فهم الانفعالات	فهم وتحليل الانفعالات وتوظيف المعرفة الوجدانية	١. تسمية الانفعالات والتمييز بين التسميات المتشابهة وانفعالاتها. ٢. تفسير المعاني التي تحملها الانفعالات. ٣. فهم الانفعالات المركبة مثل (الغيرة تشمل الغضب والحسد والخوف) والمتناقضة مثل (الجمع بين الحب والكراهة). ٤. ملاحظة التغير أو التحول في الانفعال سواء من حيث الشدة (مثلاً درجة الغضب) أو النوع (مثل التحول من الحسد إلي الغيرة).

القدرة الفرعية	وصف القدرة	محتوي القدرة
إدارة الانفعالات	تنظيم الانفعالات بصورة تأملية لتفعيل النمو الوجداني والعقلي	١. الانفتاح أو التقبل للمشاعر السارة وغير السارة. ٢. الاقتراب أو الابتعاد من انفعال ما بشكل تأملي وتعني ملاحظة انفعالات الذات والآخرين من حيث أحقيتها وضوحها. ٣. إدارة انفعالات الذات والآخرين دون كبت أو تضخيم المعلومات التي تحملها.

(salovey, mayer, 1997)

**تقدير درجات الذكاء الوجداني :**

ذكر مايير وزملاؤه انه لا توجد إجابة مطلقة ووحيدة في اختبارات الذكاء الوجداني كقدرات، فهناك أكثر من إجابة صحيحة لكل بند. ويرى أن ثقافة المجتمع ومتغيرات الموقف وفهم الإطار الثقافي للفرد تحدد الخيار الأمثل للموقف، كما أن مشكلات الحياة المعقدة لا يوجد بها حل واحد فريد وجاهز للمشكلات الانفعالية.

وقد ذكر عددا من القواعد التي يمكن من خلالها تمييز الإجابة الصحيحة هي:

- هناك لغة جسمية انفعالية عبر الأنواع وقد أشار دارون ألي عمومية التعبيرات الوجهية بين البشر كما أشار إلي تشابه اللغة عبر العديد من الأنواع.
- الأفكار الانفعالية تنتشر داخل الثقافة الواهي: وهي نتيجة للتطور البيولوجي إلي جانب الثقافة لهذا، فإن الاستجابات التي تشير إلي اتفاقات عامة نسبيا داخل الثقافة الواحدة تعتبر استجابات صحيحة.

وهناك ثلاثة طرق لتمييز الاستجابات الصحيحة هي:

**طريقة الإجماع:** تعني اتفاق جماعة المشاركين حول الجواب الصحيح أي أن الاختيار الصحيح هو الاختيار الأكثر جذبا بين الخيارات المتاحة لمجموعة المشاركين.

**طريقة الخبرة:** الحكم بأن الإجابة صحيحة من خلال الخبرة الانفعالية للعياديين والباحثين في مجال الانفعالات باعتبار تخصصهم في دراسات الذكاء الوجداني.

**طريقة الهدف:** سؤال الشخص الذي صاغ الانفعال أو صوّره عن شعوره وهو يصوغ الإنفعال أو يصوره ويقدم تقريراً عن ذلك. وأضاف ما يبرر أن الطرق الثلاث يمكن استخدامها إلا أن طريقة الإجماع أفضلها.





## الفصل الثاني

### تصميم مقياس للذكاء الوجداني



## الفصل الثاني

### تصميم مقياس للذكاء الوجداني

#### مشكلة البحث وأهميتها :

لقد اتضح مما سبق عرضه أهمية تحديد مفهوم الذكاء الوجداني وطرق قياسه لدى الأطفال، خاصة في سن ما قبل المدرسة وحتى البلوغ. وقد أوضح العرض السابق أن الذكاء الوجداني يرتبط بالنمو المعرفي وهو ينمو ويتعلم من خلال البيئة وهذا يجعله خاصية ثقافية للمجتمع. ومن هنا كانت أهمية أن تكون لبيئتنا المصرية والعربية مقاييس للذكاء الوجداني تنتمي إلى ثقافتنا.

وفي الساحة الآن العديد من المقاييس المترجمة أو المعدة من مقاييس أجنبية وهي في معظمها مطبقة علي الراشدين ومستخدمه لغرض البحث، (انظر: إلهام عبد الرحمن خليل، ٢٠٠٥، ١٠). وبالنسبة إلى مقاييس الذكاء الوجداني للأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة والمتوسطة، فقد استطعنا أن نطلع علي مقياسين استخدمنا في دراستين إحداهما عن الأطفال في مرحلة الطفولة المتوسطة (فوقية راضي، ٢٠٠٢) والأخري للأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة (علا عبد الرحمن، ٢٠٠٥) وكلاهما تنتمي إلي النموذج المختلط لفهم الذكاء الوجداني كقدرات وسمات أو مهارات شخصية.

لهذا فإن هذه الدراسة تحاول أن تقدم مقياسا للذكاء الوجداني كقدرات معرفية، طبقا لنموذج القدرة لدي ماير وزملاؤه (١٩٩٨، ١٩٩٩، ٢٠٠٠) في مرحلة الطفولة المبكرة والمتوسطة مقنن علي عينات من الأطفال في البيئة المصرية، بناء علي ما جاء في نموذج ماير من أن الذكاء الوجداني يمكن قياسه كقدرة عقلية وان هذا النموذج يمكنه أن يقدم تنبؤات عن الهيئة الداخلية للذكاء من خلال ثلاثة محكات هي المحك التصوري والمحك الارتباطي والمحك النمائي. وانه يمكن قياسه لأننا نقيس الأداء العقلي وليس الطرق المفضلة للسلوك الوجداني أو التقديرات الذاتية عنه أو أية إمكانات غير فكرية. وان تقدير الاستجابات علي الذكاء الوجداني كقدرة يستند إلي أن التعبيرات الوجهية مشتركة بين الأنواع وان الأفكار الانفعالية تنتشر داخل الثقافة الواحدة ولذلك يمكن تقدير الدرجات الصحيحة للذكاء الوجداني من خلال: الإجماع والخبرة والهدف.

بناءً على ذلك قمنا بالشروع في إعداد مقياس للذكاء الوجداني للأطفال من ١٠-٤ سنوات على النحو التالي:

تم تحديد ثلاث قدرات فرعية من نموذج سالوفي ومايير (salvoes & Mayer, 1997) (انظر: جدول ٢، ص ٢٥) كما يلي:

- التعرف على الانفعالات: وهي الإدراك والتقييم والتعبير عن الانفعال بصورة دقيقة. وتحتوي على: التعرف على انفعالات الذات وانفعالات الآخرين والتعبير بدقة عن الانفعالات والحاجات المتصلة بها.
- فهم الانفعالات: وهي: فهم وتحليل الانفعالات وتوظيف المعرفة الوجدانية. وتحتوي على: تسمية الانفعالات والتمييز بين التسميات المتشابهة وانفعالاتها.
- إدارة الانفعالات: وهي: تنظيم الانفعالات بصورة تأملية لتفعيل النمو الوجداني والعقلي وتحتوي على: الانفتاح أو تقبل المشاعر السارة وغير السارة، الاقتراب أو الابتعاد من انفعال ما بشكل تأملي، إدارة انفعال الذات دون كبت أو تضخيم للمعلومات التي تحملها.

ولأن قياس هذه القدرات الفرعية للذكاء الوجداني يمكن أن يتم من خلال التعبيرات الوجهية لشخصيات من قصص الأطفال ومن المواقف الحياتية التي تحدث لهم في علاقاتهم مع أنفسهم ومع الوالدين أو من يحل محلهم ومع الأصدقاء فقد تم اختيار شخصية كرتونية لتمثل مجموعة من الانفعالات الشائعة لدى الأطفال ثم قمنا بإعداد المقياس كما سيوضح في الفقرات التالية.

#### مراحل إعداد المقياس :

أولاً: تم الاتفاق مع مصور محترف لإعداد ثمانية صور لشخصية كرتونية أطلقنا عليها اسم دقدق لتمثل انفعالات الفرح، والسعادة، والخجل، والبكاء، والاندحاش، والغضب، والغضب، والخوف.

ثانياً: تم عرض الصور على مجموعة من طلبة الدراسات العليا بكلية رياض الأطفال ومعهد دراسات تربوية بجامعة القاهرة لتسمية الانفعال الذي تمثله كل صورة (العدد: ٥٠ طالب وطالبة) وبحساب تكرارات التسميات الخاصة بكل انفعال كما تعرف عليها أفراد العينة تبين أن الغالبية العظمى قد تعرف على ستة انفعالات هي: الفرح الخجل والاندحاش والبكاء والخوف والغضب.

وقد لاحظنا أن تسمية انفعال الفرح وانفعال السعادة كانا يستخدمان بمعنى واحد فكان يعبر عن كل منهما بمسمى الآخر. كما وجدنا أن انفعال الغيظ غير واضح ومختلط أحيانا مع انفعال الغضب. لذلك فقد تم استبعاد صورة احد انفعالي الفرح والسعادة وحذف الصورة الخاصة بانفعال الغيظ، وتم إعداد بنود الصورة الأولية للمقياس بناء على الانفعالات الستة الباقية وهي: الفرح، الخجل، البكاء، الاندهاش، الغضب، الخوف.

### ثالثا: الصورة الأولية:

تم إعداد الصورة الأولية التي تكونت من ثلاثة وثلاثون سؤالاً موزعا على الأبعاد الثلاثة كما يلي:

فهم الانفعالات: تسميتها والتمييز بينها: ستة بنود تسأل الطفل عن الانفعال الذي يعبر عنه دقق (الاسم الذي اقترحه للشخصية) في كل صورة (مثال: دقق هنا حاسس بإيه).

إدراك الانفعالات: التعرف على انفعالات الذات وانفعالات الآخر. تم وضع ثمانية عشر سؤالاً عن متي يشعر مثل دقق في كل صورة (٦ أسئلة)؟ وتكرر الأسئلة بالنسبة للام (أسئلة) وبالنسبة للصديق (٦ أسئلة).

إدارة الانفعالات: توظيفها واختيار انسبها: تم صياغة تسعة مواقف كل منها يضع الطفل في حيرة بين انفعالين متعارضين ويطلب من الطفل أن يختار صورة من أربعة صور موضوعة إمامه (الفرح، البكاء، الخجل، الغضب) لتعبر عن ماذا يفعل لو وضع في هذا الموقف، ولماذا اختار الصورة. (مثال: "وأنت بتحل الواجب أختك الصغيرة شدت الورقة وقطعتها تبقي زي دقق في أي صورة" لماذا؟).

### رابعا التجربة الاستطلاعية:

تم تطبيق هذه الصورة الأولية على عينة من ٥١ طفل وطفلة يمثلون أعمار مختلفة داخل مرحلة العمر من ٤-١٠ سنوات، بعد وضع التعليمات وتدريب الباحثات على التطبيق تدريبا دقيقا. وذلك بهدف تحديد الاستجابات الصحيحة لكل بند. بتحليل مضمون الاستجابات تبين الآتي:

- بالنسبة للبنود الخاصة بتسمية الانفعالات: تعرفت نسبة لا تقل عن ٦٠% من أفراد العينة علي الانفعال كما تم تصويره. من ناحية أخرى لاحظنا لدي المجموعة الأقل وجود أكثر من مسمي للانفعال الواحد بنسب مختلفة مثل: الخجل : مكسوف هادي مسترخي سعيد حزين ساخر مستسلم كسلان سرحان. الاندهاش : مندهش خايف مذهول حيران منفعل.
- بالنسبة للبنود الخاصة بالتعرف علي انفعالات الذات (متي تكون مثل دقق...) وجدنا أن الاستجابات تدور حول موضوعات تخص الطفل مثل: لما ماما توديني الملاهي. وموضوعات تخص الشخص المهم في حياته: لما ماما تبقي مبسوطه مني .
- إما عن انفعالات الآخر (الأم والصديق) فقد كانت بعض الاستجابات تدور حول موضوعات تعبر عن ماذا أعطي ماذا أخذ (مثال: امتي ماما تبقي فرحانة؟ لما ابقي فرحان. امتي صاحبك يبقي فرحان؟. لما لعب معاه).
- والاستجابات الأخرى كانت تعبر عن ماذا يحتاج الآخر مثل: (الأم. لما تشتري حاجة جديدة. الصديق: لما باباه يجيب له حاجة حلوة.
- بالنسبة لإدارة الانفعالات وهي للأسئلة الخاصة بالمواقف التي تتضمن انفعاليين متناقضين مع انفعال محايد: الفرح، الغضب، البكاء، الخجل. مثال (جت لك هدايا كثير في عيد ميلادك وأخوك الصغير مجتلوش حاجة قعد يعيط تبقي زى دقق في أي صورة....) استطعنا أن نصنفها إلي: استجابات تدور حول اختيار الحل الذي يعود عليه شخصيا دون وضع الآخر في اعتباره مثل في الموقف المشار إليه: "ابقي فرحان عشان جت لي حاجات كثير"، واستجابات تشير إلي انه يضع حاجات الآخر في اعتباره. "أزعل عشان هو معندوش هدايا وأعطي له هدية من عندي".

#### خامسا: استطلاع رأي الخبراء في طريقة حساب الدرجات:

كانت المرحلة التالية تقتضي تعديل بعض البنود ووضع الدرجات الخاصة بكل بند من بنود المقياس بحيث تعبر عن درجة النضج الوجداني مع الوضع في الاعتبار انه لا توجد إجابات صحيحة وأخرى خاطئة.

تم عرض التصور المقترح للصورة المعدلة والتقديرات المقترحة للتصحيح علي عدد من علماء النفس والقياس النفسي الزملاء<sup>١</sup> وقد كانت لهم آراء مهمة أدت إلي إجراء التعديلات التالية:

- تعديل الصورة المعبرة عن الخجل.
- إضافة صورتين للصورة الأولى تعبر عن التفكير في حل مشكلة والصورة الثانية تعبر عن الارتياح أو السرور الذي يحدث بعد الوصول لحل في مشكلة ما.
- تعديل عرض الصور في السؤال الأول الخاص بتسمية الانفعالات وتمييزها بحيث يتم التعرف علي الانفعال المعين بوضعه ضمن انفعالين إحداها مشابه والآخر مضاد مثال: انفعال الفرح يوضع أمام الطفل مع انفعال الدهشة والغضب ويسأل: أين انفعال الفرح ؟ وهكذا بالنسبة لباقي الانفعالات.
- حذف الجزء الخاص بالتعرف علي انفعالات الصديق. بعد أن تبين من التجربة الاستطلاعية أن سؤال الطفل عن الصورة الواحدة ثلاث مرات يصيبه بالملل. كما أن بعض الدراسات قد أشارت إلي أن الطفل يهتم أكثر بمراقبة انفعالات الصديق والمعلمة في السن الأصغر.
- تعديل مضمون البنود الخاصة بإدارة الانفعالات بحيث يوضع أمام الطفل الصور المعبرة عن: الفرح الخجل البكاء التفكير السعادة بعد وجود الحل ويحكي كل موقف عن دقق (الشخصية التي تمثلها الصور) الذي وضع أمام حالتين انفعاليتين متضادتين الفرح أو البكاء والحزن مع انفعالين آخرين محايدين هما التفكير والارتياح لوجود الحل. ويطلب من الطفل في كل موقف أن يختار الانفعال الذي لو كان مكان دقق ممكن يشعر به، من الصور الخمسة المعروضة أمامه مع ذكر السبب.

#### سادسا: الصورة النهائية للمقياس:

أصبح لدينا ثمانية صور تمثل ثمانية انفعالات هي: الفرح الخجل البكاء الاندهاش الغضب الخوف التفكير الارتياح بعد التوصل إلي حل. كما أصبح لدينا أربعون سؤالا يمثلون الأبعاد الثلاثة للمقياس كما يلي:

١- أ.د صفوت فرج، ناهد رمزي، علاء كفاي، نادية شريف، سهر كامل، وفاء خليفة، طه المستكاوي .

**فهم الانفعالات وتسميتها:** ثمانية بنود: كل منها يقدم للطفل ثلاثة صور من بينها الانفعال المطلوب تسميته (مثال: الصور: فرحان غضبان مندهش السؤال: فين دقدق الفرحان؟) وهكذا بالنسبة لباقي الصور.

**إدراك انفعالات الذات والآخر:** ستة عشر بنود. ثمانية بنود تمثل الانفعالات الثمانية لإدراك انفعالات الذات بالنسبة للصور الثمانية (متي تكون فرحان مثل دقدق؟) وثمانية بنود أخرى لإدراك انفعالات الآخر (متي صاحبك يكون فرحان زي دقدق؟).

**إدارة الانفعالات وتوظيفها واختيار انسبها:** يتم وضع الصور: فرحان خجلان يبكي يفكر وجد الحل. ويحكي للطفل ثمانية مواقف حدثت لدقدق، وفي كل موقف يسأل الطفل: تبقي زي دقدق في أي صورة؟ ولماذا؟ مثال: (دقدق كان يلعب الكورة هو وصاحبه وكان فرحان قوي فجأة من غير قصد الكورة جت في وش دقدق، دقدق زعل وعيط. لو أنت مكان دقدق تبقي زي انهي صورة؟ له؟ سابعا: يكون لدينا ستة عشر بنود ثمانية منها اختيار الصورة لكل موقف والثمانية الأخرى لذكر السبب.

**سابعا: تقدير الدرجات :**

**تسمية الانفعالات:** الاستجابة الصحيحة: ٢، أي استجابة: ١ النهاية العظمي للدرجات في هذا البعد: ١٦.

**إدراك الانفعالات:** بالنسبة للاستجابات التي تتعلق بالذات:-

- الاستجابة التي تضع الآخر في اعتباره أو تتعلق باحتياجات الآخر: ٢
- الاستجابة التي تتعلق بحاجات المفحوص: ١

وهكذا بالنسبة للاستجابات التي تتعلق بالآخر:

النهاية العظمي لمجموع الدرجات في هذا البعد: ٣٢ درجة.

**إدارة الانفعالات:**

- أولاً: اختيار الصورة التي تعبر عن انه يفكر أو وجد حلاً: ٢ اختيار أي صورة: ١.
- ثانياً: سبب اختيار الصورة: سبب يضع الآخر في اعتباره (عشان صاحبي ميز علش) تأخذ ٣، سبب يعبر عن انه يبحث عن مشاعر إيجابية (أفكر كيف أجد حل لتلك المشكلة) تأخذ: ٢، سبب يعبر عما يعود عليه شخصياً (⊗هزعل أو اعيط) ١.



النهاية العظمي للدرجات في هذا البعد: أولاً:  $١٦ + ٢٤ = ٤٠$   
المجموع الكلي للنهاية العظمي لدرجات الأجزاء الثلاثة:  $١٦ + ٣٢ + ٤٠ = ٨٨$   
درجة

#### إجراءات التطبيق والتصحيح :

تم تدريب عدد من طالبات الدراسات العليا المسجلات لدرجة الماجستير في موضوع الذكاء الوجداني ويقمن في القاهرة أو الفيوم وبني سويف، تدريباً دقيقاً على تطبيق الصورة النهائية للمقياس فردياً. وقد استغرق التطبيق ستة أشهر تخللها الإجازة الصيفية للمدارس في العام الدراسي ٢٠٠٥/٢٠٠٦. وتم التصحيح بناءً على التقديرات الموضحة بعد التأكد من ثبات التصحيح بالنسبة للاستجابات اللفظية.

#### الثبات والصدق :

تم تطبيق المقياس على عينة مكونة من (٢٣٠) طفلاً وطفلة تتراوح أعمارهم من ٤ إلى ١٠ سنوات، وذلك لتقدير الثبات والصدق على النحو التالي:

#### أولاً: الثبات :

استخدمت الباحثة طريقة ألفا لكرونباخ وطريقة التجزئة النصفية لتقدير ثبات المقياس وأبعاده المختلفة ويوضح الجدول التالي نتائج ذلك.

#### جدول (٣)

قيم معاملات الثبات لمقياس الذكاء الوجداني  
بأبعاده المختلفة بطريقة ألفا لكرونباخ والتجزئة النصفية

البعد	طريقة حساب الثبات	
	معامل الثبات بطريقة ألفا	
	التجزئة النصفية	
	سبيرمان براون	جيتمان
فهم الانفعالات	٠,٦٠	٠,٦٠
إدراك الذات	٠,٨٢	٠,٨٢
إدراك الآخر	٠,٩٢	٠,٩٢
إدارة الانفعالات	٠,٦٩	٠,٦٩

تشير النتائج في هذا الجدول إلى معاملات ثبات عالية بالنسبة إلى أبعاد المقياس وهذا يشير إلى وجود ثبات مقبول لاستجابات الطفل على أبعاد المقياس.

ثانياً: الصدق :

استخدمت الباحثة طريقة معامل الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه، ومعامل الارتباط بين الدرجة الكلية للبعد والدرجة الكلية للمقياس ككل، كما استخدمت طريقة التحليل العاملي، وذلك على النحو التالي:

١- طريقة صدق المفردات :

يوضح الجدول التالي معامل الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه وجميعها دال عند مستوى دلالة (٠,٠٥).

#### جدول (٤)

معامل الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه

فهم الانفعالات		إدراك الذات		إدراك الآخر		إدارة الانفعالات	
رقم المفردة	معامل الارتباط بالدرجة الكلية	رقم المفردة	معامل الارتباط بالدرجة الكلية	رقم المفردة	معامل الارتباط بالدرجة الكلية	رقم المفردة	معامل الارتباط بالدرجة الكلية
١	٠,٥٠	١	٠,٦٨	١	٠,٧٧	١	٠,٤٥
٢	٠,٥٦	٢	٠,٦٨	٢	٠,٨١	٢	٠,٦٩
٣	٠,٤٣	٣	٠,٧٢	٣	٠,٨٦	٣	٠,٦٦
٤	٠,٥٧	٤	٠,٦٦	٤	٠,٧٧	٤	٠,٦٢
٥	٠,٥٩	٥	٠,٦٨	٥	٠,٨٤	٥	٠,٤٧
٦	٠,٥٢	٦	٠,٦٧	٦	٠,٨٠	٦	٠,٤٤
٧	٠,٥٦	٧	٠,٦٩	٧	٠,٨٤	٧	٠,٦٢
٨	٠,٥٠	٨	٠,٦٢	٨	٠,٧٤	٨	٠,٤٤

يشير الجدول إلى تحقق نتائج الفرض الثاني ونصه: يوجد ارتباط إيجابي دال بين كل مفردة والبعد الذي تندرج تحته.

كما يوضح الجدول التالي معامل الارتباط بين الدرجة الكلية لكل بعد والدرجة الكلية للمقياس ككل، وجميعها أيضا قيم دالة ومرتفعة.

#### جدول (٥)

معامل الارتباط بين الدرجة الكلية لكل بعد والدرجة الكلية للمقياس ككل

البعد	معامل ارتباط بالدرجة الكلية
فهم الانفعالات	٠,٤٥
إدراك الذات	٠,٨٥
إدراك الآخر	٠,٨٧
إدارة الانفعالات	٠,٧٢

#### ٢- الصدق العاملي :

يوضح الجدول التالي قيم معاملات تشبعت عبارات المقياس باستخدام التحليل العاملي بطريقة المكونات الرئيسية وتدوير المحاور بطريقة الفاريماكس، ويتضح أن جميع عبارات المقياس قد تشبعت بقيم أعلى من أو تساوي ٠,٣.

#### جدول (٦)

قيم معاملات تشبعت عبارات المقياس باستخدام التحليل العاملي  
بطريقة المكونات الرئيسية وتدوير المحاور بطريقة الفاريماكس

العبارات	العوامل		
	إدراك الانفعالات	إدارة الانفعالات	فهم الانفعالات
١- فرح			٠,٥٤٣
٢- خجل			٠,٥٤٧
٣- بكاء			٠,٤٢٥
٤- اندهاش			٠,٥٥١
٥- غضب			٠,٥٦١
٦- خوف			٠,٥٣٣
٧- تفكير			٠,٥٦١
٨- سعادة			٠,٤٦١

العوامل			العبارات
فهم الانفعالات	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات	
		٠,٤٦٠	٩- متي تكون: فرحان
		٠,٥٥٥	١٠- مكسوف
		٠,٥٥٢	١١- رعلان
		٠,٥٥١	١٢- مندهش
		٠,٥٠١	١٣- غضبان
		٠,٦٠١	١٤- خايف
		٠,٥٩٠	١٥- تفكر
		٠,٦٢٣	١٦- سعيد
		٠,٧١٣	١٧- متي صديقك يكون فرحان
		٠,٧٧٥	١٨- مكسوف
		٠,٨٠٧	١٩- زعلان
		٠,٧١٢	٢٠- مندهش
		٠,٧٩٦	٢١- غضبان
		٠,٧٧٢	٢٢- خايف
		٠,٨١١	٢٣- يفكر
		٠,٧٢٨	٢٤- سعيد
	٠,٤٠٩		٢٥- لو كنت مكان دقق تبقي زي أي صورة
	٠,٥١٨		٢٦-
	٠,٦٨٩		٢٧-
	٠,٦٦٠		٢٨-
	٠,٤٧٢		٢٩-
	٠,٣٧٩		٣٠-
	٠,٥١٢		٣١-
	٠,٥٦٤		٣٢-
٢,٧٢	٣,٠٣	٧,٥٧	الجذر الكامن
%٨,٤٩	%٩,٤٦	%٢٣,٤٦	نسبة التباين

يلاحظ من خلال الجدول السابق أن التحليل العاملي باستخدام طريقة المكونات الأساسية Principal Components والتدوير المتعامد Varimax Rotation قد أفرز ثلاثة عوامل (أبعاد) للذكاء الوجداني تمت تسميتها كالتالي:

- ١- إدراك الانفعالات، ٢- إدارة الانفعالات، و٣- فهم الانفعالات.

وقد جاءت نسبة التباين للأبعاد الثلاثة ٢٣,٤٦%، و٩,٤٦%، و٨,٤٩% على التوالي أي بنسبة إجمالية بلغت ٤١,٤١% من التباين الكلي. وبلغت قيم الجذور الكامنة المستخلصة Eigenvalues ٧,٥٧، ٣,٠٣، ٢,٧٢ على التوالي.

وهذه النتائج تؤكد ثبات المقياس وصدقه.



الفصل الثالث  
دراسة تطبيقية الذكاء الوجداني  
لدى الاطفال وعلاقته ببعض المتغيرات





### الفصل الثالث

#### دراسة تطبيقية

#### الذكاء الوجداني لدى الأطفال وعلاقته ببعض المتغيرات

##### مشكلة البحث وأهميته :

تقدم هذه الدراسة نتائج تطبيق مقياس الذكاء الوجداني قوامها ٢٣٠ طفلاً يمثلون المرحلتين العمريتين من أربعة إلى أقل من سبع سنوات ومن سبعة إلى أقل من عشر سنوات. وذلك بهدف التعرف على الفروق النمائية بين الأطفال بناءً على متغيرات الجنس الفئة العمرية الفروق الثقافية الفرعية داخل المجتمع المصري (مجتمع العاصمة ومجتمع الأقاليم) وترتيب الطفل الميلادي (الأول أو غير ذلك) وعمل الأم خارج المنزل ونوع التعليم (حكومي تجربي خاصة عادية وخاصة لغات).

وقد دفعنا إلى اختبار ذلك ما تضمنه الإطار النظري المقدم في هذا البحث من نتائج تتعلق بهذه المتغيرات.

فقد جاء في التراث البحثي المعروف في الفصل الأول أن الذكاء الوجداني يختلف باختلاف الجنس والعمر والمهارات اللغوية في مرحلة العمر من ٣-٥ سنوات (Houtmeyers, 2003).

وانه ينمو خلال مرحلة ما قبل المدرسة حتي البلوغ (فؤاد أبو حطب وأمال صادق، ١٩٩٥، ٣٤١).

وهو يتعلم أثناء عملية التنشئة الاجتماعية من خلال عملية النمذجة والإقتداء ويعتمد في نموه على الوالدين والمربين (Mayer; Salovey, 1990).

وأن الأفراد يختلفون في إدراك وفهم واستخدام المعلومات الانفعالية في حل المشكلات تبعاً للإطار الثقافي للفرد ومتغيرات الموقف (Mayer; Salovey, 1997) مما يجعل الاستجابات على مقياس الذكاء الوجداني ذات خصوصية ثقافية.

وهذا يجعلنا نتوقع وجود فروق في استجابات الأطفال بناءً على متغير الجنس والمرحلة العمرية والثقافة الفرعية داخل المجتمع والتي قد تؤثر من خلال عملية التطبيق الاجتماعي على إدراك وفهم وإدارة الانفعالات خاصة في مرحلة الطفولة.

ويعتبر نوع التعليم الذي تختاره الأسرة لطفلها انعكاسا للمرجعية الثقافية التي تنتمي إليها ولذلك نتوقع وجود فروق بين نوعيات المدارس المختلفة.  
وقد ذكر أبو حطب أن الترتيب الميلادي للطفل قد يؤدي إلي فروق فردية فيكون الطفل الأول أكثر قدرة علي الكشف عن انفعالاته (فؤاد أبو حطب وأمال صادق، ١٩٩٥، ٣٠٨).

مما يجعلنا نتوقع أن يكون الطفل الأول يحظى بعناية أكثر داخل الأسرة قد تؤدي إيجاباً أو سلباً إلي وجود فروق بينه وبين الأخوة اللذين يجيئون بعده في الأسرة. ونستطيع أيضاً أن نتوقع أن عمل الأم خارج المنزل قد يؤثر سلباً أو إيجاباً علي درجة النضج الوجداني نظراً لأهمية دور الأسرة وخاصة الأم في عملية نمو وتعلم الذكاء الوجداني.

#### بناء علي ما تقدم فقد تم صياغة التساؤل التالي:

هل تختلف القدرات المعرفية للذكاء الوجداني (إدراك الانفعالات، فهم الانفعالات، إدارة الانفعالات) باختلاف، الجنس، المرحلة العمرية، محل الإقامة (القاهرة الكبرى/ القيوم وبني سويف)، الترتيب الميلادي للطفل (الأول/ بعد ذلك)، عمل الأم (تعمل/ ربة منزل)، ونوع التعليم (حكومي، تجريبي، خاصة عادية، خاصة لغات)؟.

#### الفروض:

- ١- توجد فروق بين متوسطات درجات الذكور ومتوسطات درجات الإناث علي مقياس الذكاء الوجداني للأطفال.
- ٢- توجد فروق بين متوسطات درجات الأطفال سن ٤-٧ والأطفال سن ٧-١٠ سنة.
- ٣- توجد فروق بين متوسطات درجات أطفال العاصمة ومتوسطات أطفال الأقاليم.
- ٤- توجد فروق بين متوسطات درجات الأطفال في الترتيب الميلادي الأول وبين متوسطات الأطفال في الترتيب الميلادي التالي.
- ٥- توجد فروق بين متوسطات درجات الأطفال لأمهات تعملن خارج المنزل وبين أمهات لا تعملن.
- ٦- توجد فروق بين متوسطات الدرجات في أنظمة تعليمية مختلفة.

**العينة :**

توضح الجداول التالية توزيع أفراد عينة الدراسة وفقا لمتغيراتها:

**جدول (٧)**

توزيع عينة الدراسة وفقا لمتغير الجنس (ذكور/إناث)

الجنس	العدد
الذكور	١٠١
الإناث	١٢٩
الإجمالي	٢٣٠

**جدول (٨)**

توزيع عينة الدراسة وفقا لمتغير العمر

العمر	العدد
٤ إلى أقل من ٧ سنوات	١٧٧
٧ إلى ١٠ سنوات	٥٣
الإجمالي	٢٣٠

**جدول (٩)**

توزيع عينة الدراسة وفقا لمتغير المحافظة

المحافظة	العدد
القاهرة	٩٣
أخرى	١٣٧
الإجمالي	٢٣٠

**جدول (١٠)**

توزيع عينة الدراسة وفقا لمتغير ترتيب الطفل

ترتيب الطفل	العدد
الأول	٨٦
غير ذلك	١٤٠
الإجمالي	٢٢٦

## جدول (١١)

توزيع عينة الدراسة وفقا لمتغير عمل الأم

العدد	عمل الأم
١٢٣	تعمل
١٠١	لا تعمل
٢٢٤	الإجمالي

## جدول (١٢)

توزيع عينة الدراسة وفقا لنوع المدرسة

العدد	نوع المدرسة
١٣٣	حكومي
٤٤	تجريبي
٤٦	خاص عادية
٦	خاصة لغات
٢٢٩	الإجمالي

## مرض النتائج ومناقشتها :

النتائج التالية توضح الفروق في الأداء على مقياس الذكاء الوجداني تبعا للمتغيرات الموضحة.

- ١- دلالة الفروق في الأداء على مقياس الذكاء الوجداني تبعا لمتغير الجنس:
- يوضح الجدول التالي نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الذكور والإناث في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية.

## جدول (١٣)

نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الذكور والإناث في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية

الأبعاد	الجنس	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"
فهم الانفعالات	ذكر	١٠١	١٣,٣٤	١,٨٨	١,٧٣
	أنثى	١٢٩	١٢,٨٨	٢,٠٤	
إدراك الذات	ذكر	١٠١	١٠,٠٩	٢,٨٣	١,٢٥
	أنثى	١٢٩	٩,٥٢	٣,٨٣	
إدراك الآخر	ذكر	١٠١	١٢,٥٩	٤,٣١	١,٠٦
	أنثى	١٢٩	١١,٩٢	٥,١٢	
إدراك الانفعالات	ذكر	١٠١	٢٢,٦٩	٦,٣٧	١,٣٢
	أنثى	١٢٩	٢١,٣٣	٨,٧٣	
إدارة الانفعالات	ذكر	١٠١	١٩,١٦	٣,٩٠	١,٢٢
	أنثى	١٢٩	١٨,٥٢	٣,٩٦	
المجموع الكلي	ذكر	١٠١	٥٥,٢٦	٩,٤١	١,٧٣
	أنثى	١٢٩	٥٢,٧٣	١٢,١٣	

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الذكور والإناث في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية. حيث كانت جميع قيمة "ت" المحسوبة أقل من قيمة "ت" الجدولية عند مستوى دلالة ٠,٠٥ ودرجات حرية (٢٢٨) والتي بلغت قيمتها (١,٩٦). وهذا يشير إلى تحقق عدم تحقق الفرض الأول ونصه توجد فروق بين متوسطي درجات الذكور والإناث على أبعاد المقياس.

وتختلف هذه النتائج مع نتائج دراسة (Houtmeyers, 2003) والتي وجدت أن الذكاء الوجداني يختلف باختلاف الجنس والعمر والمهارات اللغوية. وفي تقديرنا أن نتائجنا تتفق مع ما تم عرضه في الإطار النظري من أن الذكاء الوجداني يتعلم

من خلال النمذجة والإقتداء في البيئة الاجتماعية وعلى رأسها الأسرة ومن ثم فإننا لا نتوقع أن النماذج الانفعالية التي يتعرض لها الذكور تختلف عن النماذج التي يتعرض لها الإناث خاصة في سن الطفولة ينفذ الطفل على نماذج أخرى في البيئة الاجتماعية الأوسع.

## ٢- دلالة الفروق في الأداء على مقياس الذكاء الوجداني تبعاً لمتغير السن:

يوضح الجدول التالي نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعاً لمتغير السن (من ٤ إلى أقل من ٧ سنوات/ من ٧ إلى ١٠ سنوات).

### جدول (١٤)

نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعاً لمتغير السن (من ٤ إلى أقل من ٧ سنوات/ من ٧ إلى ١٠ سنوات)

الأبعاد	العمر	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"
فهم الانفعالات	٤ إلى أقل من ٧	١٧٧	١٢,٧٨	٢,٠٢	٤,٤٠
	١٠-٧	٥٣	١٤,٠٩	١,٤٧	
إدراك الذات	٤ إلى أقل من ٧	١٧٧	٩,٥٨	٣,٧٥	١,٥٧
	١٠-٧	٥٣	١٠,٤٢	١,٩٥	
إدراك الآخر	٤ إلى أقل من ٧	١٧٧	١١,٦٦	٥,٠٤	٣,٣٣
	١٠-٧	٥٣	١٤,١٩	٣,٢١	
إدراك الانفعالات	٤ إلى أقل من ٧	١٧٧	٢١,١٦	٨,٤٦	٢,٧٩
	١٠-٧	٥٣	٢٤,٥١	٤,٠٦	
إدارة الانفعالات	٤ إلى أقل من ٧	١٧٧	١٨,٤٣	٤,١٨	٢,٦٤
	١٠-٧	٥٣	٢٠,٠٤	٢,٦٧	
المجموع الكلي	٤ إلى أقل من ٧	١٧٧	٥٢,٤٣	١١,٩٦	٣,٨٥
	١٠-٧	٥٣	٥٨,٨٣	٤,٧٩	

### يتضح من الجدول السابق ما يلي :

عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعاً لمتغير السن في الجزء الأول من البعد الثاني وهو إدراك الذات. وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعاً لمتغير السن في مقياس الذكاء الوجداني (فهم الانفعالات، إدراك الآخر، الدرجة الكلية لإدراك الانفعالات، إدارة الانفعالات والدرجة الكلية). حيث كانت جميع قيمة "ت" المحسوبة لهذه الأبعاد أكبر من قيمة "ت" الجدولية عند مستوى دلالة ٠,٠٥ ودرجات حرية (٢٢٨) والتي بلغت قيمتها (١,٩٦). وهذه الفروق لصالح العمر الأكبر (٧-١٠ سنوات). وهذه النتائج تشير إلى تحقق الفرض الثاني جزئياً ونصه: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الفئتين العمريتين (٧-٤ / ٧-١١).

وهذه النتائج تتفق مع ما جاء في نظرية بياجيه من أن الطفل في مرحلة ٧-٤ سنوات يظل متمركزاً حول ذاته (عفاف عويس، ١٩٩٣، ٤٣) ولذلك فهو يدرك انفعالاته ويستطيع أن يستدعي المواقف التي تثيرها هذه الانفعالات داخل الذات. أما وجود فروق بين المرحلتين العمريتين في باقي أبعاد المقياس فهو يرجع إلى مستوى النضج المعرفي بالنسبة للمرحلة الأكبر وقد ذكر مايير وزملاؤه (٢٠٠١) أن الفهم أكثر ارتباطاً بالعملية المعرفية والاستدلال وأنه البعد الوحيد الذي ارتبط بالدرجة الكلية على المقياس.

### ٣- دلالة الفروق في الأداء على مقياس الذكاء الوجداني تبعاً لمتغير محل الإقامة:

يوضح الجدول التالي نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعاً لمتغير المحافظة (القاهرة الكبرى/ الفيوم بني سويف).

## جدول (١٥)

نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي  
درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة  
والدرجة الكلية تبعاً لمتغير المحافظة (القاهرة الكبرى / الفيوم وبني سويف)

الابعاد	المحافظة	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"
فهم الانفعالات	القاهرة الكبرى	٩٣	١٣,٢٦	١,٩٤	١,١١
	غير ذلك	١٣٧	١٢,٩٦	٢,٠١	
إدراك الذات	القاهرة الكبرى	٩٣	٩,٥٦	٣,٧٥	٠,٧٦٥
	غير ذلك	١٣٧	٩,٩١	٣,٢١	
إدراك الآخر	القاهرة الكبرى	٩٣	١١,١٩	٥,٣٥	٢,٧١
	غير ذلك	١٣٧	١٢,٩١	٤,٢٥	
إدراك الانفعالات	القاهرة الكبرى	٩٣	٢٠,٧٤	٨,٦٧	١,٩٢
	غير ذلك	١٣٧	٢٢,٧٤	٧,٠٦	
إدارة الانفعالات	القاهرة الكبرى	٩٣	١٧,٧١	٣,٨٢	٣,٥٥
	غير ذلك	١٣٧	١٩,٥٤	٣,٨٦	
المجموع الكلي	القاهرة الكبرى	٩٣	٥١,٧٢	١١,٨٩	٢,٤٢
	غير ذلك	١٣٧	٥٥,٢٨	١٠,٢٨	

يتضح من الجدول السابق ما يلي :

عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعاً لمتغير المحافظة في الأبعاد: فهم الانفعالات وإدراك الذات والدرجة الكلية لإدراك الانفعالات.

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعاً لمتغير المحافظة في مقياس الذكاء الوجداني (إدراك الآخر، إدارة الانفعالات والدرجة الكلية). حيث كانت جميع قيمة "ت" المحسوبة لهذه الأبعاد أكبر من قيمة "ت" الجدولية عند مستوى دلالة ٠,٠٥ ودرجات حرية (٢٢٨) والتي بلغت قيمتها (١,٩٦). وهذه الفروق لصالح المحافظات الأخرى غير القاهرة الكبرى. وهذا يشير إلى تحقق الفرض الثالث جزئياً ونصه: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات عينة القاهرة الكبرى والمحافظات الأخرى.

وهذه النتائج التي تشير إلى عدم وجود فروق في فهم الانفعالات وإدراك انفعالات الذات تتسق مع النتائج في الجدولين السابقين حيث يمكن القول أن فهم



الانفعالات وإدراك انفعالات الذات خاصة نمائية لا تخضع لتأثير الثقافات الفرعية أما إدراك انفعالات الآخر وإدارة الانفعالات فهي تتأثر بالقيم الثقافية التي تحكم العلاقات بين الذات والآخر ولذلك يمكننا أن نستنتج أن مجتمع الأقاليم ربما يعطي أهمية اكبر لمراعاة الآخر والتعاطف معه وربما يثارة علي نفسه. الأمر الذي يدعونا إلي دراسة هذا الموضوع في دراسات مستقبلية.

#### ٤- دلالة الفروق في الأداء على مقياس الذكاء الوجداني تبعا لمتغير الترتيب الميلادي للطفل:

يوضح الجدول التالي نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعا لمتغير الترتيب الميلادي للطفل (الأول/ غير ذلك).

#### جدول (١٦)

نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعا لمتغير ترتيب الطفل (الأول/ غير ذلك)

الأبعاد	ترتيب الطفل	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"
فهم الانفعالات	الأول	٨٦	١٢,٩٥	١,٩٦	٠,٥٧
	غير ذلك	١٤٠	١٣,١١	٢,٠٠	
إدراك الذات	الأول	٨٦	٩,٦٢	٣,٥٩	٠,٥٤
	غير ذلك	١٤٠	٩,٨٧	٣,٣٧	
إدراك الآخر	الأول	٨٦	١٢,٢٢	٤,٧٧	٠,١٣
	غير ذلك	١٤٠	١٢,٣١	٤,٨٤	
مج إدراك الانفعالات	الأول	٨٦	٢١,٨٤	٧,٩٩	٠,٢٣
	غير ذلك	١٤٠	٢٢,٠٩	٧,٧٦	
إدارة الانفعالات	الأول	٨٦	١٨,٩٣	٣,٦٦	٠,٤٠
	غير ذلك	١٤٠	١٨,٧١	٤,١٣	
المجموع الكلي	الأول	٨٦	٥٣,٨٢	١٠,٩١	٠,٠٥
	غير ذلك	١٤٠	٥٣,٨٩	١١,٣٤	

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعاً لمتغير ترتيب الطفل في مقياس الذكاء الوجداني (فهم الانفعالات، إدراك الذات، إدراك الآخر، إدراك الانفعالات، إدارة الانفعالات والدرجة الكلية). حيث كانت جميع قيمة "ت" المحسوبة أقل من قيمة "ت" الجدولية عند مستوى دلالة ٠,٠٥ ودرجات حرية (٢٢٨) والتي بلغت قيمتها (١,٩٦).

وتشير نتائج هذا الجدول إلى عدم تحقق الفرض الرابع ونصه: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الأطفال في الترتيب الميلادي، الأول وبين متوسطات الأطفال في الترتيب الميلادي التالي.

لم تتفق هذه النتائج مع ما جاء في (فؤاد أبو حطب، وأمال صادق، ١٩٩٥، ٣٠٨) من أن الطفل الأول في مرحلة ما قبل المدرسة أكثر عرضة للكشف عن انفعالاته من الأطفال بعده. وكما ذكرنا في تعليقنا على جدول رقم (١٣) فإن النماذج الانفعالية التي يتعرض لها الطفل داخل الأسرة لا تختلف من طفل إلى آخر.

#### ٤- دلالة الفروق في الأداء على مقياس الذكاء الوجداني تبعاً لمتغير عمل الأم:

يوضح الجدول التالي نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعاً لمتغير عمل الأم (تعمل/ لا تعمل).

جدول (١٧)

نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق

يبين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعا لمتغير عمل الأم (تعمل/لا تعمل).

الأبعاد	وظيفة الأم	العدد	المتوسط	الانحراف المعياري	قيمة "ت"
فهم الانفعالات	تعمل	١٢٣	١٢,٩٩	٢,١١	٠,٢٦
	لا تعمل	١٠١	١٣,٠٦	١,٨٠	
إدراك الذات	تعمل	١٢٣	٩,٢٤	٣,٧٦	٢,٥٩
	لا تعمل	١٠١	١٠,٤٣	٢,٩٦	
إدراك الآخر	تعمل	١٢٣	١١,٧٢	٥,٢٧	١,٩٨
	لا تعمل	١٠١	١٢,٩٨	٤,٠٨	
إدراك الانفعالات	تعمل	١٢٣	٢٠,٨٤	٨,٧٠	٢,٤٧
	لا تعمل	١٠١	٢٣,٤٢	٦,٤٤	
إدارة الانفعالات	تعمل	١٢٣	١٨,٠٩	٣,٨٠	٢,٩٧
	لا تعمل	١٠١	١٩,٦٤	٤,٠٢	
المجموع الكلي	تعمل	١٢٣	٥١,٩٠	١٢,١٣	٢,٩١
	لا تعمل	١٠١	٥٦,٢٠	٩,٤٧	

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعا لمتغير عمل الأم في البعد الثاني وهو فهم الانفعالات.  
وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعا لمتغير عمل الأم في مقياس الذكاء الوجداني (إدراك الذات، إدراك الآخر، مجموع إدراك الانفعالات، إدارة الانفعالات والدرجة الكلية). حيث كانت جميع قيمة "ت" المحسوبة لهذه الأبعاد أكبر من قيمة "ت" الجدولية عند مستوى دلالة ٠,٠٥ ودرجات حرية (٢٢٨) والتي بلغت قيمتها (١,٩٦). وهذه الفروق لصالح الأطفال لأمهات لا تعمل.

وتشير النتائج التي تحقق الفرص الخامس تحققت جزئياً ونصه: توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال لأمهات تعمل وأمهات لا تعمل. وتفسيرنا لهذه النتائج يتسق مع ما سبق توضيحه في تعليقنا على الجدول رقم (١٥) من أن فهم الانفعالات خاصة معرفية نمائية أما إدراك الانفعالات وإدارتها فهي تحتاج في تعلمها إلى تواجد النموذج أو القدوة الذي ربما لا يكون متوفر بالنسبة للام العاملة.

##### ٥- دلالة الفروق في الأداء على مقياس الذكاء الوجداني تبعاً لمتغير نوع المدرسة:

يوضح الجدول التالي نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعاً لمتغير نوع المدرسة (حكومي/ تجريبي/ خاصة عادية/ خاصة لغات).

##### جدول (١٨)

نتائج اختبار "ت" لدلالة الفروق بين متوسطي درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني بأبعاده المختلفة والدرجة الكلية تبعاً لمتغير نوع المدرسة (حكومي/ تجريبي/ خاصة عادية/ خاصة لغات)

الأبعاد	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	مستوى الدلالة
فهم الانفعالات	بين المجموعات	٢٥,٤٢	٣	٨,٤٨	٢,١٨	٠,٠٩١
	داخل المجموعات	٨٧٣,١٦	٢٢٥	٣,٨٨		
	المجموع الكلي	٨٩٨,٥٩	٢٢٨			
إدراك الذات	بين المجموعات	١٠٠,٢٤	٣	٣٣,٤١	٢,٩٠	٠,٠٣٦
	داخل المجموعات	٢٥٩٧,٠٣	٢٢٥	١١,٥٤		
	المجموع الكلي	٢٦٩٧,٢٧	٢٢٨			
إدراك الآخر	بين المجموعات	٤٧٣,٥١	٣	١٥٧,٨٤	٧,٤٦	٠,٠٠١
	داخل المجموعات	٤٧٦٣,٢٢	٢٢٥	٢١,١٧		
	المجموع الكلي	٥٢٣٦,٧٣	٢٢٨			

الأبعاد	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة "ف"	مستوى الدلالة
مج إدراك الانفعالات	بين المجموعات	٨٨٣,٠٢	٣	٢٩٤,٣٤	٥,٠٨٥	٠,٠٠٢
	داخل المجموعات	١٣٠٢٤,١٣	٢٢٥	٥٧,٨٩		
	المجموع الكلي	١٣٩٠٧,١٤	٢٢٨			
إدارة الانفعالات	بين المجموعات	٢٥٥,٢٢٥	٣	٨٥,٠٨	٥,٨٤	٠,٠٠١
	داخل المجموعات	٣٢٧٩,٨٦	٢٢٥	١٤,٥٨		
	المجموع الكلي	٣٥٣٥,٠٨	٢٢٨			
المجموع الكلي	بين المجموعات	٢٠١١,٩٥	٣	٦٧٠,٦٥	٥,٨٠	٠,٠٠١
	داخل المجموعات	٢٦٠٤١,٠٦	٢٢٥	١١٥,٧٤		
	المجموع الكلي	٢٨٠٥٣,٠١	٢٢٨			

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعاً لمتغير نوع المدرسة (حكومي/ تجريبي/ خاصة عادية/ خاصة لغات) في فهم الانفعالات.

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الأطفال تبعاً لمتغير نوع المدرسة (حكومي/ تجريبي/ خاصة عادية/ خاصة لغات) في مقياس الذكاء الوجداني (إدراك الذات، إدراك الآخر، مجموع إدراك الانفعالات، إدارة الانفعالات والدرجة الكلية). وهذا يشير إلى تحقق الفرض السادس تحقّقاً جزئياً ونصه: لا توجد فروق بين متوسطات درجات الأطفال بالمدارس الحكومية والتجريبية والخاصة العادية والخاصة لغات.

وللتعرف على اتجاه هذه الفروق استخدمت الباحثة اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة والجدول التالي يبين نتائج ذلك.

جدول (١٩)  
نتائج اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المتغير التابع	نوع المدرسة (I)	نوع المدرسة (J)	متوسط الفروق
إدراك الذات	حكومي	تجريبي	٠,٢٢
		خاصة عادية	*١,٥٣
		خاصة لغات	٠,٨٣
	تجريبي	خاصة عادية	١,٧٥
		خاصة لغات	٠,٦١
	خاصة عادية	خاصة لغات	٢,٣٦
إدراك الآخر	حكومي	تجريبي	٠,٢٤
		خاصة عادية	*٣,١٦
		خاصة لغات	٤,٦١
	تجريبي	خاصة عادية	*٣,٤١
		خاصة لغات	٤,٨٥
	خاصة عادية	خاصة لغات	١,٤٥
إدراك الانفعالات	حكومي	تجريبي	٠,٥٥
		خاصة عادية	*٤,٦٢
		خاصة لغات	٣,٦٩
	تجريبي	خاصة عادية	*٥,١٧
		خاصة لغات	٤,٢٤
	خاصة عادية	خاصة لغات	٠,٩٣
إدارة الانفعالات	حكومي	تجريبي	١,٦٠
		خاصة عادية	١,٧٤
		خاصة لغات	٠,٧٠
	تجريبي	خاصة عادية	*٣,٣٤
		خاصة لغات	٠,٩١
	خاصة عادية	خاصة لغات	٢,٤٣
الدرجة الكلية	حكومي	تجريبي	٢,٥٩
		خاصة عادية	٦,٣٦
		خاصة لغات	١,٣٠
	تجريبي	خاصة عادية	*٨,٩٤
		خاصة لغات	٣,٨٩
	خاصة عادية	خاصة لغات	٥,٠٥

دالة عند ٠,٠٥.

**يتمضم من الجدول السابق ما يلي :****بالنسبة لإدراك الذات :**

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس الحكومية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس الحكومية كما يوضح ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

**بالنسبة لإدراك الآخر:**

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس الحكومية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس الحكومية كما يوضح ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس التجريبية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس التجريبية كما يوضح ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

**بالنسبة لمجموع إدراك الانفعالات :**

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس الحكومية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس الحكومية كما يوضح ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس التجريبية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس التجريبية كما يوضح ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

**بالنسبة لبعد إدارة الانفعالات:**

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس التجريبية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس التجريبية كما يوضح

ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

بالنسبة للدرجة الكلية :

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس الحكومية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس الحكومية كما يوضح ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات أطفال المدارس التجريبية والمدارس الخاصة العادية لصالح أطفال المدارس التجريبية كما يوضح ذلك قيم متوسطات درجات الأطفال في مقياس الذكاء الوجداني والذي يوضحه الجدول التالي.

#### جدول (٢٠)

##### متوسطات درجات الأطفال

على مقياس الذكاء الوجداني بالنسبة لمتغير نوع المدرسة

المتوسط	العدد	نوع المدرسة	البعد
١٠,٠١	١٣٣	حكومي	إدراك الذات
١٠,٢٣	٤٤	تجريبي	
٨,٤٨	٤٦	خاصة عادية	
١٠,٨٣	٦	خاصة لغات	
١٢,٩٤	١٣٣	حكومي	إدراك الآخر
١٣,١٨	٤٤	تجريبي	
٩,٧٨	٤٦	خاصة عادية	
٨,٣٣	٦	خاصة لغات	
٢٢,٨٦	١٣٣	حكومي	إدراك الانفعالات
٢٣,٤١	٤٤	تجريبي	
١٨,٢٤	٤٦	خاصة عادية	
١٩,١٧	٦	خاصة لغات	



البعد	نوع المدرسة	العدد	المتوسط
إدارة الانفعالات	حكومي	١٣٣	١٨,٨٠
	تجريبي	٤٤	٢٠,٤١
	خاصة عادية	٤٦	١٧,٠٧
	خاصة لغات	٦	١٩,٥٠
الدرجة الكلية	حكومي	١٣٣	٥٤,٦٤
	تجريبي	٤٤	٥٧,٢٣
	خاصة عادية	٤٦	٤٨,٢٨
	خاصة لغات	٦	٥٣,٣٣

والنتائج في الجداول الثلاثة السابقة تتفق مع توقعنا في مقدمة الدراسة من أن الثقافات الفرعية داخل الثقافة العامة تنشئ أطفالها وجدانيا طبقاً لمدرجات ثقافية تختلف فيما بينها وتتأثر بالقيم الخاصة بالطبقات الاجتماعية ومستوي الدخل فقد لاحظنا أن أطفال المدارس الحكومية والتجريبية وهم يمثلون الغالبية العظمى من الأطفال في مصر يتميزون عن أطفال المدارس الخاصة (عادية أو لغات) وخاصة المدارس الخاصة العادية بأنهم أكثر نضجاً انفعالياً وأنهم يضعون الآخر في اعتبارهم عندما يتعرضون للمواقف الانفعالية في علاقتهم بالآخر، كما تدل على ذلك متوسطات الدرجات في بعدي إدراك الانفعالات وإدارة الانفعالات.

#### خاتمة:

قدمت هذه الدراسة إطاراً نظرياً عن الذكاء الوجداني لدى الأطفال، كما قدمت مقياساً للذكاء الوجداني باعتباره قدرات معرفية تنمو وتتغير طبقاً للمراحل النمائية، وتتأثر بالنمذجة خلال عملية التنشئة الاجتماعية داخل الأسرة. والتفاعل الاجتماعي خارجها. يتكون المقياس من ٤٠ بند تقيس ثلاثة أبعاد للذكاء الوجداني كقدرات معرفية وهي: فهم الانفعالات، إدراك الانفعالات، إدارة الانفعالات. وقد طبق المقياس تطبيقاً فردياً على عدد ٢٣٠ طفلاً يمثلون مرحلتين العمر من ٤-٧ أقل من ٧؛ من ٧-١٠ سنوات. أجريت التحليلات الإحصائية الخاصة بالثبات والصدق وكانت النتائج دالة. كما قدمت دراسة عن الفروق في درجات الذكاء الوجداني بناء

علي بعض العوامل الديموجرافية (الجنس، المرحلة العمرية، محل الإقامة، الترتيب  
الميلادي للطفل، نوع التعليم) وقد توصلنا إلي عدد من النتائج الهامة والتي تشير  
إلي عدد من القضايا التي تلفت النظر ألي أهمية التربية الوجدانية للطفل المصري،  
وأهمية وضع البرامج التي تساعد علي تعلمها ونموها خاصة في مرحلة ما قبل  
المدرسة والمدرسة الابتدائية، كما تلفت نظر الباحثين إلي عدد من الموضوعات  
التي تحتاج إلي مزيد من البحث والدراسة لتأكيد هذه النتائج أو نفيها نظرا لكونه  
مجالا جديدا للبحث في العلوم النفسية.

المراجع



## المراجع

### أولاً: المراجع العربية :

- ١ - إلهام عبد الرحمن خليل، أمينة إبراهيم الشناوي (٢٠٠٥): الإسهام النسبي لمكونات قائمة بار- اون لنسبة الذكاء الوجداني في التنبؤ بأساليب المجابهة لدى طلبة الجامعة، دراسات نفسية، ١٥، ١، ٩٩-١٦١.
- ٢ - خيرى المغازي بدير عجاج (٢٠٠٢): الذكاء الوجداني الأسس النظرية والتطبيق، القاهرة، زهراء الشرق.
- ٣ - رويترز، ب. وسكوت، ج. (١٩٩٩): الذكاء الوجداني. ترجمة صفاء الأعسر وعلاء الدين كفاقي، القاهرة: دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع.
- ٤ - زينب شعبان (٢٠٠٣): الذكاء الوجداني المفهوم، القياس، دراسة استطلاعية، ماجستير غير منشورة، تربية عين شمس.
- ٥ - سحر فاروق عبد المجيد (٢٠٠١): تقييم فاعلية برنامج تدريبي لتنمية الذكاء الوجداني لدى عينة من طالبات الجامعة، دكتوراه، كلية البنات، عين شمس.
- ٦ - سليمان محمد سليمان محمود، عبد الفتاح رجب علي مطر (٢٠٠٢): أساليب المعاملة الوالدية وعلاقتها بالذكاء الانفعالي لدى الأبناء، مجلة التربية، العدد ١١١ سبتمبر، كلية التربية - جامعة الأزهر.
- ٧ - سليمان محمد سليمان محمود، عبد الفتاح رجب مطر (٢٠٠٤): تقنين مقياس للذكاء الوجداني عبر مراحل عمرية مختلفة الطفولة والإبداع في عصر المعلومات، أعمال المؤتمر العلمي الثاني، ٢٧-٢٨ أبريل ج١، كلية التربية بني سويف - جامعة القاهرة.
- ٨ - سهير كامل احمد (٢٠٠٣): سيكولوجية الشخصية، مركز الإسكندرية للكتاب.
- ٩ - صفاء الأعسر، علاء الدين كفاقي (٢٠٠٠): الذكاء الوجداني، القاهرة، دار قباء.
- ١٠ - عبد المجيد نشواتي (١٩٨٨): علم النفس التربوي الأردن دار الفرقان.
- ١١ - عبد الحي علي محمود، ومصطفى حسيب محمد (٢٠٠٤): الذكاء الوجداني وعلاقته ببعض المتغيرات المعرفية واللامعرفية للشخصية المجلة المصرية للدراسات النفسية، ١٤ (٤٣)، ٥٥-٩٧.

- ١٢- عبد العال عجوة (٢٠٠٢): الذكاء الوجداني وعلاقته بكل من الذكاء المعرفي، والعمر، والتحصيل الدراسي، والتوافق النفسي لدى طلاب الجامعة، مجلة كلية التربية، جامعة الإسكندرية، ١٣ (١)، ٢٤٩-٣٤٤.
- ١٣- عبد المنعم أحمد الدردير (٢٠٠٢): الذكاء الوجداني لدى طلاب الجامعة وعلاقته ببعض المتغيرات المعرفية والمزاجية، مجلة دراسات تربوية واجتماعية، كلية التربية، جامعة حلوان، ٨ (٤)، ٢٩٩-٣١٧.
- ١٤- عثمان حمود الخضر (٢٠٠٢): الذكاء الوجداني.. هل هو مفهوم جديد؟ مجلة دراسات نفسية، تصدر عن رابطة الأخصائيين النفسيين المصرية، المجلد الأول يناير، ص ٥-٤١.
- ١٥- عصام محمد زيدان، كمال أحمد الإمام (٢٠٠٢): الذكاء الإنفعالي وعلاقته بأساليب التعلم وبعض أبعاد الشخصية لدى طلبة كلية التربية النوعية، مجلة البحوث النفسية والتربوية، كلية التربية، جامعة المنوفية ع (٣) السنة السابعة عشر، ٣-٤١.
- ١٦- عفاف عويس (١٩٩٣): في النمو المعرفي للطفل، القاهرة: الزهراء.
- ١٧- \_\_\_\_\_ (١٩٩٤): ثقافة الطفل بين الواقع والطموحات، القاهرة: الزهراء.
- ١٨- \_\_\_\_\_ (١٩٩٤): التعامل مع الأطفال علم وفن وموهبة، القاهرة: الزهراء.
- ١٩- \_\_\_\_\_ (٢٠٠٣): النمو النفسي للطفل، الأردن: دار الفكر العربي.
- ٢٠- \_\_\_\_\_ (٢٠٠٤): الاختبارات والمقاييس النفسية، القاهرة: الزهراء.
- ٢١- فؤاد أبو حطب (١٩٩١): الذكاء الشخصي: النموذج وبرنامج البحث. مجلد بحوث المؤتمر السابع لعلم النفس في مصر (١٥-٣٢) القاهرة: مكتبة الأنجلو.
- ٢٢- فؤاد أبو حطب، وأمال صادق (١٩٩٥): نمو الإنسان من مرحلة الجنين إلى مرحلة المسنين، القاهرة: الأنجلو.
- ٢٣- فؤاد أبو حطب (١٩٩٦): القدرات العقلية، القاهرة: الأنجلو.

- ٢٤- فاروق السيد عثمان، محمد عبد السميع رزق (٢٠٠١): الذكاء الانفعالي مفهومه وقياسه، مجلة علم النفس، العدد الثامن والخمسون، الهيئة العامة للكتاب.
- ٢٥- فنون محمود خرنوب (٢٠٠٣): بعض الأساليب المعرفية والسمات الشخصية الفارقة بين ذوي الذكاء الوجداني المرتفع وذوي الذكاء الوجداني المنخفض، رسالة ماجستير غير منشورة، معهد الدراسات والبحوث التربوية - جامعة القاهرة.
- ٢٦- فوقيه محمد راضي (٢٠٠١): الذكاء الانفعالي وعلاقته بالتحصيل الدراسي والقدرة على التفكير الابتكاري، مجلة كلية التربية، العدد الخامس والأربعون، يناير، كلية التربية بالمنصورة، جامعة المنصورة ٤٥، ١٧١-٢٠٣.
- ٢٧- لورانس. أ. وشابيرو. ف.د (٢٠٠٢): كيف تنشئ طفلاً يتمتع بالذكاء الوجداني، الرياض: جرير.
- ٢٨- ليندا دافيدوف (١٩٩٠): مدخل علم النفس، ترجمة سيد الطواب ومحمود عمر، القاهرة ماكجروهيل للنشر.
- ٢٩- محسن محمد أحمد عبد النبي (٢٠٠١) العلاقات التفاعلية بين الذكاء الانفعالي والتفكير الابتكاري والتحصيل الدراسي للطلّابات الجامعيات السعوديات، مجلة البحوث النفسية والتربوية، العدد الثالث، السنة السادسة عشر، كلية التربية جامعة المنوفية.
- ٣٠- محمد إبراهيم جوده (١٩٩٩): دراسة لبعض مكونات الذكاء الوجداني في علاقتها بمركز التحكم لدى طلاب الجامعة مجلة كلية التربية بنها، المجلد العاشر العدد ٤٠.
- ٣١- محمد حبشي حسين محمد، جاد الله أبو المكارم جاد الله (٢٠٠٤): المكونات العامليه للذكاء الانفعالي لدى عينة من المتفوقين أكاديمياً وغير المتفوقين من طلاب التعليم الثانوي، دراسات نفسية، ١٤، ٣، ٢٨١، ٣٣٦.
- ٣٢- محمد حسين (٢٠٠٣): مقارنة البناء العاملي لمكونات الذكاء الانفعالي لدى عينة من المتفوقين وغير المتفوقين من طلاب التعليم الثانوي العام

باستخدام التحليل العاملي التحقيقي - مجلة البحوث النفسية والتربوية، كلية التربية، جامعة المنوفية ١٨ (٢)، ١٣٧-١٩٠.  
 ٣٣- منى سعيد أو ناشى (٢٠٠٢): الذكاء الوجداني وعلاقته بالذكاء العام والمهارات الاجتماعية وسمات الشخصية، المجلة المصرية للدراسات النفسية، المجلد الثاني عشر، العدد ٣٥ أبريل، الأنجلو.

#### ثانياً: المراجع الأجنبية :

- 34- Arsenio, w. (2003): Emotional Intelligence and the intelligence of emotion: A developmental Perspective on mixed E.I Models. Human Development, 46, 97-103.
- 35- Barion, R. (1997): Bar-on Emotional Quotient Inventory, A measure of Emotional Intelligence, Toronto, Ontario, and Candida: Multi Health System.
- 36- Bar-on- Christine, Mary, (2001): the Effects of Emotional Knowledge education, the training of novice teachers, vol., (62-05) A dissertation an abstracts internet ional, p. 1997.
- 37- Ciarrochi, J.; Chan, A. and Bajar, J. (2002): Measuring Emotional, journal of Intelligence in adolescents, personality and Individual Differences, 31, 1105- 1119.
- 38- Colb, c.d.; Mayer. j.d. (2000): Emotion: what the research. Say Journal of educational leadership, 58, pp 14-18.
- 39- Cohen , Mindy , (2003): The Children s institute model for Building the social emotional skills of students in: special education: A school wide Approach, USA, Corwin press.
- 40- Furnan, petrises, sistrson & Baluch, (2003): Repressive coping style and positive self- Presentation, British Journal of health Psychology, (8), 223-249.
- 41- Furnham, Petrises, Sistrson & Baluch, (2003): Trait Emotional Intelligence and happiness, journal of social behavior and personality, 31, (8), 815-824.
- 42- Gardner, H., (1983): Frames of mind: the theory of multiple intelligences, New York: Basic Books.



- 43- Goleman, D. (1995): Emotional Intelligence: why it can masterwork than IQ. New York. Bantam Books.
- 44- Golman, A., (2001): Working with emotional intelligence, newyork: bantam book.
- 45- Green span,s.,i., (1989): Emotional intelligence .in,k.,Field, k. (ed)b cobbler (ed); al: Learning and education. Psychoanalytic perspectives emotion and behavior monographs; USA university press, pp 209-243.
- 46- Houtmeyers, k., a., (2003): Attachment relationships and emotional intelligence in preschools, DAI, vol.62, p 4818.
- 47- Johansson, Eva, (2002): Morality in preschool interaction; Teachers strategies for working with children s morality, Early child development and care, Vol., 172 (2) pp. 203-221.
- 48- Kaplan, B.I. (2003): Educating the Emotions Emotional Intelligence Training for Early childhood teachers and caregivers DAI. V 63-10 A, P. 3521.
- 49- Kelley, r, and caplan, j (1993): how Bell creates start performers, Harvard Business Review. July - august, 100-103.
- 50- Kuoug.k H, et al (1998): Preliminary study on the development of Emotional Intelligence Rating Scale for Preschool children, Journal of developmental Psychology. V II (2) P.P. 31-48.
- 51- Kyoung K. H et al (1999): Construct validation of young children,s Emotional Intelligence, Journal of develop mental Psychology Vol. 12 (1), PP. 25-38.
- 52- Lawrence, E. Shapiro s (1997): Parent Guide to Emotional Intelligence, New York, Harper Collins.
- 53- Mayer J. Dipalo TH & Salovey, P. (1990): Perceiving the Affective content in Ambiguous visual Stimuli: A component of Emotional Intelligence Journal of Personality Assessment Vol 54, (384) P 772: 782.
- 54- Mayer J.D. & Geher, G. (1996): Emotional intelligence and the Identification of Emotion. Intelligence, vol 17, PP. 89-113.
- 55- Mayer, J., Salovey, P. (1997): what is Emotional Intelligence, in salvoes & D.J slayer P. (EDS). Emotional Development

- and Emotional Intelligence: Implications for educators, New York, Basic Books PP 3-31.
- 56- Mayer, J. & Salovey. P.P Caruso. D, (2000): Emotional Intelligence as Zeitgeist as Personality and as Standard Intelligence in R- Bar-on, Handbook of Emotional Intelligence, PP 42-117 New York Jossey- Bass.
  - 57- Mayer j. et al (2001): Emotional Intelligence and Giftedness, Roper Review, Intelligence vol. 17 n (4) pp 433-442.
  - 58- Mayer, T.D.; Ciarrochi, t, & forgas; J. P. (2001): Emotional intelligence in every day life: An introduction In. J. Caroches J.P. forgas and J.D. Mayer (Ed) Emotional Intelligence in every day, life. Philadelphia psychology. Press.
  - 59- Payne, w., l., (1986): Study of emotion: developing emotional intelligence relating to fear, pain, and desire DAI.47, 01, p230 a.
  - 60- Rebecca Novick, 1998: The comfort corner fostering, Resiliency, and emotional Intelligence, childhood education, summer Vol. 74 (4).
  - 61- Salovey, P.: Mayer. J & Coruso, D. (2001): the Positive Psychology of emotional intelligence. In: C.R. Snyder & S.J. Lopez (Ed), the handbook of Positive Psychology New York: Oxford V.P.
  - 62- Salovey. P.; Stroud. L.; Woolery, A. & Spel. Es. (2002): Perceived emotional intelligence, Stress reactivity, and symptom reports: Further explorations Vying the Trait Meta Mood Scale Psychology and Health, 17 (5) 611-627.
  - 63- Seligman, M.E. & Csikszentmihalyi, M. (2000): Positive Psychology: An introduction American Psychologists, (1), 5-14.
  - 64- Sheldon, K. King, L. (2001): Why Positive Psychology is necessary- American Psychologist, 56 (3), 216-217.
  - 65- Sullivan, K.I (1999): The Emotional Intelligence Scale for children Psychological Measurement, Early Childhood development (Multiple Intelligence theory) DAI. Vol. 60-01 A, P 68.

- 66- Webster, Stratton, Carolyn, (2003): Training Conduct problems and strong thinning social and emotional competence in young children, *Journal of Emotional and behavioral disorders*, vol. 11, 3. pp 130-143.



الملاحق



## الملاحق

أولاً: الجداول الإحصائية :

جدول (٢١)

الوصف الإحصائي للمقياس

المجموع الكل	إدارة الانفعالات	مج إدراك الانفعالات	إدراك الآخر	إدراك الذات	فهم الانفعالات		
53.839	18.800	21.93	12.22	9.77	13.08		المتوسط
11.070	3.9388	7.79	4.79	3.43	1.98		الانحراف المعياري
122.54	15.514	60.75	22.91	11.79	3.93		التباين
1.584	0.279	1.705	1.457	1.436	0.350		الالتواء
2.201	0.779	2.237	1.172	2.223	0.529		التقرطح
37.000	13.100	10.10	4.00	6.00	11.00	١٠	المتغيرات
48.000	16.000	18.00	10.00	8.00	11.00	٢٠	
53.000	17.000	21.30	11.30	9.00	12.00	٣٠	
55.000	18.000	23.00	13.00	10.00	13.00	٤٠	
57.000	19.000	25.00	14.00	10.00	13.00	٥٠	
58.000	20.000	25.00	15.00	11.00	14.00	٦٠	
60.000	21.000	26.00	16.00	11.00	14.00	٧٠	
61.000	22.000	27.00	16.00	12.00	15.00	٨٠	
64.000	24.000	29.00	16.00	13.00	16.00	٩٠	
71.000	30.000	32.00	16.00	16.00	16.00	١٠٠	

## جدول (٢٢)

قيم معاملات تشبعات عبارات المقياس

باستخدام التحليل العاملي بطريقة المكونات الرئيسية قبل التدوير

العوامل			العبارات
إدارة الانفعالات	فهم الانفعالات	إدراك الانفعالات	
	0.509		١
	0.499		٢
	0.323		٣
	0.511		٤
	0.504		٥
	0.502		٦
	0.551		٧
	0.428		٨
		0.549	٩
		0.589	١٠
		0.661	١١
		0.536	١٢
		0.610	١٣
		0.623	١٤
		0.657	١٥
		0.607	١٦
		0.741	١٧
		0.737	١٨
		0.851	١٩
		0.708	٢٠
		0.809	٢١
		0.751	٢٢
		0.767	٢٣
		0.632	٢٤
0.304		0.361	٢٥
0.328		0.512	٢٦
0.562		0.421	٢٧
0.565		0.326	٢٨
0.388		0.331	٢٩
		0.330	٣٠
0.358		0.429	٣١
0.533			٣٢



## جدول (٢٣)

مصنوفة معاملات الارتباط بين عبارات المقياس

	V7	V8	V9	V10	V11
				V7	1.0000
			V8	0.2995	1.0000
		V9	0.2926	0.2633	1.0000
	V10	0.2002	0.2592	0.1175	1.0000
V11	0.2007	0.2245	0.1510	0.2711	1.0000
V12	0.0501	0.1315	0.1528	0.2249	0.264
V13	0.0703	0.2784	0.0428	0.2367	0.169
V14	0.1107	0.1362	0.1633	0.1116	0.231
V16	0.2237	0.1701	0.1642	0.1853	0.092
V17	0.0200	0.1627	0.1351	0.1443	0.036
V18	0.0667	0.2204	0.1915	0.1817	0.170
V19	0.0355	0.0996	0.0610	0.0289	0.101
V20	0.2250	0.2194	0.2311	0.2514	0.216
V21	0.0017	0.2314	0.1569	0.1398	0.110
V22	0.1288	0.1863	0.1007	0.1505	0.132
V23	0.1046	0.1918	0.1942	0.1505	0.161
V25	0.0972	0.2165	0.2048	0.2055	0.231
V26	0.0274	0.1515	0.1810	0.0991	0.156
V27	0.1167	0.2159	0.2392	0.2052	0.116
V28	0.0856	0.1525	0.1732	0.2015	0.159
V29	0.1331	0.2084	0.2009	0.1750	0.131
V30	0.0021	0.1917	0.2137	0.1625	0.168
V31	0.0819	0.1891	0.2190	0.0838	0.104
V32	0.0404	0.1855	0.1755	0.0728	0.138
D1	0.0840	0.1688	-0.0065	0.0789	0.0698
D2	0.0718	0.2332	0.1783	0.2368	0.152
D3	0.0719	0.2081	0.0716	0.1205	0.109
D4	0.1212	0.1866	0.0873	0.1773	0.162
D5	-0.0645	-0.0132	0.0195	0.0643	0.0418
D6	0.0083	0.1184	0.0823	0.1237	0.093
D7	0.0323	0.3027	0.0198	0.2168	0.1122
D8	-0.0134	0.0672	-0.0457	0.0504	0.0703

	V12	V13	V14	V16	V17
				V12	1.0000
			V13	0.1839	1.0000
		V14	0.1632	0.1928	1.0000
	V16	0.0055	0.0728	0.0543	1.0000
V17	-0.0886	-0.0189	0.1483	0.3665	1.0000
V18	0.0420	0.0612	0.1341	0.5151	0.378
V19	0.0951	0.0796	0.0217	0.3202	0.3889
V20	0.1208	0.1715	0.0974	0.4361	0.350
V21	-0.0225	0.0003	0.0971	0.3904	0.3879
V22	0.0870	0.0195	0.0012	0.4088	0.3470
V23	0.0201	0.0818	0.0794	0.3023	0.3604
V25	0.0097	0.0493	0.0934	0.4485	0.378
V26	0.0056	0.0211	0.0241	0.3169	0.5164
V27	0.0211	0.0758	0.1144	0.4135	0.444
V28	-0.0552	0.0681	0.0431	0.2872	0.3180
V29	0.0226	0.0159	0.0770	0.3608	0.4502
V30	0.0413	0.0209	0.0374	0.3064	0.342
V31	-0.0569	0.0067	0.0184	0.3364	0.3940
V32	0.0162	0.0129	0.0080	0.1580	0.3044
D1	-0.1822	-0.0405	0.0681	0.0907	0.2382
D2	0.0565	0.1100	0.1280	0.2467	0.279
D3	0.0370	0.1078	0.0635	0.2051	0.1938
D4	0.0658	0.0237	0.0095	0.1979	0.1173
D5	-0.0459	0.0115	0.0086	0.1272	0.1958
D6	-.0061	0.0347	0.0136	0.0462	0.1598
D7	0.0064	0.1065	0.1110	0.1796	0.278
D8	-0.1350	-0.0619	0.0738	0.1036	0.1078

	V18	V19	V20	V21	V22
				V18	1.0000
			V19	0.4038	1.0000
		V20	0.4483	0.3499	1.0000
	V21	0.4730	0.3282	0.3329	1.0000
V22	0.3956	0.3740	0.3891	0.4444	1.0000
V23	0.2882	0.3808	0.2793	0.3579	0.509
V25	0.4852	0.2899	0.3322	0.4742	0.427
V26	0.3842	0.3531	0.3941	0.4010	0.396
V27	0.5828	0.3637	0.4737	0.4819	0.509
V28	0.4019	0.4338	0.3487	0.4220	0.428
V29	0.4018	0.4213	0.5252	0.4448	0.482
V30	0.4873	0.3091	0.3872	0.5474	0.439
V31	0.4439	0.3509	0.3587	0.4212	0.491
V32	0.2540	0.4051	0.2783	0.2820	0.364
D1	0.1852	0.1223	0.1942	0.1205	0.254
D2	0.2953	0.1258	0.3007	0.2338	0.304
D3	0.2428	0.1249	0.2404	0.1976	0.298
D4	0.2602	0.0724	0.0601	0.1933	0.235
D5	0.1689	0.2006	0.2172	0.1850	0.131
D6	0.2225	0.1599	0.2143	0.1076	0.216
D7	0.2762	0.2248	0.2729	0.1712	0.217
D8	0.1677	0.1475	0.0818	0.1054	0.174

	V23	V25	V26	V27	V28
				V23	1.0000
			V25	0.3867	1.0000
		V26	0.3848	0.5789	1.0000
	V27	0.4657	0.6717	0.6546	1.0000
V28	0.4044	0.5213	0.5700	0.5738	1.0000
V29	0.4753	0.6295	0.4630	0.7036	0.546
V30	0.4115	0.5761	0.5461	0.7660	0.544
V31	0.4292	0.6439	0.6487	0.7125	0.590
V32	0.5769	0.3751	0.5629	0.5349	0.558
D1	0.1506	0.1641	0.2684	0.3380	0.230
D2	0.1516	0.3345	0.3110	0.3855	0.313
D3	0.2273	0.2425	0.2143	0.3470	0.141

<b>D4</b>	0.0971	0.2181	0.1231	0.2263	0.233
<b>D5</b>	0.1511	0.1378	0.2388	0.2392	0.203
<b>D6</b>	0.1828	0.2207	0.1745	0.2212	0.193
<b>D7</b>	0.2024	0.2202	0.2425	0.2564	0.272
<b>D8</b>	0.0635	0.1022	0.0754	0.2240	0.129

	<b>V29</b>	<b>V30</b>	<b>V31</b>	<b>V32</b>	<b>D1</b>
				V29	1.0000
			V30	0.6203	1.0000
		V31	0.6738	0.6177	1.0000
	V32	0.5690	0.5468	0.5557	1.0000
<b>D1</b>	0.3012	0.2310	0.2845	0.1619	1.0000
<b>D2</b>	0.3778	0.2978	0.3293	0.2161	0.249
<b>D3</b>	0.2624	0.2193	0.2310	0.1360	0.251
<b>D4</b>	0.1339	0.1656	0.1197	0.0150	0.248
<b>D5</b>	0.2874	0.2181	0.1724	0.1818	0.105
<b>D6</b>	0.2543	0.1706	0.1788	0.2084	0.144
<b>D7</b>	0.3466	0.2004	0.2061	0.2102	0.206
<b>D8</b>	0.0930	0.1164	0.1203	0.0401	0.037

	<b>D2</b>	<b>D3</b>	<b>D4</b>	<b>D5</b>	<b>D6</b>
				D2	1.0000
			D3	0.3468	1.0000
		D4	0.3185	0.3566	1.0000
	D5	0.2822	0.2785	0.2091	1.0000
<b>D6</b>	0.1558	0.2119	0.2076	0.2040	1.0000
<b>D7</b>	0.3928	0.2746	0.2760	0.1296	0.244
<b>D8</b>	0.1324	0.3821	0.2065	0.2860	0.124

				<b>D7</b>	<b>D8</b>
				D7	1.0000
			D8	0.1391	1.0000

## مضمون الاستجابات اللفظية كما جاءت على لسان الأطفال

أولاً: إدراك انفعالات الذات والآخر :

(١) "استجابات الأطفال من سن (٥/٤) سنوات"

١- الفرح :

- امتي تبقى فرحان ذي دقق في الصورة دي؟

- امتي أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) اللي بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذي الصورة دي؟

الجنس	انفعالات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما لعب كثير @ ٢. لما تشوف الكارتون، فيلم حلو ٣. لما أخرج، لروح فرح	١. لما بقي مع أخوتي
الآخر		١. لما يشتري لعبة ٢. لما يعمل للواجب	١. لما يلعب مع أصحابه بالصلصال
الإناث	الذات	١. لما لعب ٢. لما عمل للواجب	١. لما الميس تخلى أصحابي يصقولي ٢. لما حد يجبلي حاجة حلوة @
الآخر		١. لما يلعب (بلعبة حلوة، بالصلصال) ٢. لما يخرج (في رحلة، مع بلاءة) ٣. لما أيلة شيكولاتة	١. لما تلعب مع (أخواتها، أصحابها) ٢. لما (بلاءة - مامته) تيجي تأخده

٢- الحزن :

- امتي تبقى مكسوف ذي دقق في الصورة دي؟

- امتي أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) اللي بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذي الصورة دي؟

الجنس	انفعالات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما عمل حاجة غلط ٢. لما عمل حاجة وحشه	١. لما ماما تزعلي قدام الناس ٢. لما للناس تيجي
الآخر		١. لما يضرب	١. لما حد يقوله هضربك ٢. لما حد يجبله حاجة وهو يقوله شكرا ٣. لما للناس تيجي عندهم
الإناث	الذات	١. لما عمل حاجة غلط ٢. لما قع وأنا ماشية ٣. لما لعبتي تقع تكسر	١. لما أخرج مع حد ٢. لما أصحاب بلبا يجوا ٣. لما حد يشخط فية @
الآخر		١. لما تعمل حاجة غلط ٢. لما تسمع صوت علي ٣. لما تنزل من على السلم	١. لما حد (يضربها قدام الناس، يزعلها، يجي ٢. لما تشوف للناس @

ملحوظة (@) تعني أكثر الاستجابات شيوعاً بين أطفال عينة البحث

## ٣- الحزن :

- امتي تبقى زعلان ذي دقق في الصورة دي؟  
- امتي أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللي بتحبه وبتلعب معاه دايما يبقى ذي الصورة دي؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما أعمل حاجة غلط	١. لما بابا/ ماما تضربني ٢. لما الميس تزعلي ٣. لما حد ياخذ فلوسي
	الآخر	١. لما ميجلهوش لعب	١. لما مامتة/ باباة يضربه ٢. لما يقول لـ (ماما/ بابا) هاتلي لعبة وميجبهاش
الإناث	الذات	١. لما حاجة توجعني	١. لما حد يضربني @ ٢. لما حد يشخط فيه
	الآخر	١. لما تعيط	١. لما (الميس، بابا، ماما، حد) يضربه ٢. لما حد ياخذ حاجتها/ لعبتها/ ياخذها ٣. لما (حد، بابا، ماما) يزق في

## ٤- الدهشة :

- امتي تبقى مستغرب ذي دقق في الصورة دي؟  
- امتي أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللي بتحبه وبتلعب معاه دايما يبقى ذي الصورة دي؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما تحصل حاجة وحشه قدامي	١. لما ماما تسييه وتروح للشغل
	الآخر	١. لما يشوف صرصار/ فار ٢. لما يلاقي حاجة	١. لما ناس كثير تيجي عنده ٢. لما تشوف ناس كثيرة قوي
الإناث	الذات	١. لما أشوف كلب/ قطه/ حاجة جديدة ٢. لما أغني	١. لما حد ياخذ حاجاتي ٢. لما حد يخضني ٣. لما أشوف حد عمري ما شفته
	الآخر	١. لما تشوف حاجة جديدة ٢. لما متجشش	١. لما أتكلم قدامها بصوت عالي ٢. لما حد يخضها ٣. لما (باباهم) مش بيجبلهم حاجة حلوة

## ٥- الغضب :

- امتى تبقى غضبان ذى دقق فى الصورة دى؟  
- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	الفعالات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما رجليه بتوجعنى ومقدرش للعب	١. لما حد يضربني جامد @ ٢. لما حد ياخذ لعبتي ٣. لما محدش ينفذ طلبي
	الآخر	١. لما يضرب	١. لما الليال يضربوه جامد ٢. لما يعمل مشاكل جامدة مع الناس ماما بتغضب
الإناث	الذات	١. لما منجش فى الامتحان	١. لما حد يضربني ٢. لما ماما تلعب مع حد ثاني @ ٣. لما أطلب من ماما حاجة وهي مترضاش
	الآخر	١. لما للعبة تنكسر منها	١. لما محدش يرضي يلعبها ٢. لما حد يزق فيها ويضربها ٣. لما مامتها تمشي

## ٦- الخوف :

- امتى تبقى خايف ذى دقق فى الصورة دى؟  
- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	الفعالات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما أثوف كلب / ثعبان / صرصار / من الظلمة	١. من أي حد لما يجي يضربني ٢. من الحرلي يجي ياخذني
	الآخر	١. من للعلب / من الدنيا للظلمة	١. يخاف من باباة ليعرف أنه عمل حاجة وحشه فيضريه.
الإناث	الذات	١. بخاف لما أقعد لوحدي ٢. بخاف من الظلمة / الأسد / للنمر	١. من أن حد يجي يضربني
	الآخر	١. لما تنكسر حاجة تخاف تنضرب ٢. لما يشوف دم ٣. لما تقعد لوحدها	١. لما مامتها تمشي/ تتأخر عليها

## ٧- ينفكر :

- امتى تبقى بتفكر ذى تفنق فى الصورة دى؟  
 - امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) لالى بتحبى وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما حاجة تضيع منى فكر لور عليها ٢. لما عمل حاجة وحشه هفكر أعمل حاجة حلوة بعدها لراي	١. بفكر أضرب لالى ضربنى لراي ٢. لما لعب مع أصحابى بالمكعبات ٣. أفكر فى ماما علشان وحشتنى
الآخر	الآخر	١. بفكر يخرج للشارع لراي ٢. لما تضيع منه لعبة بفكر يدور عليها	١. بفكر لراي يضرب لالى ضربه من الناس
الإناث	الذات	١. لما بعمل لولجب ٢. لما لكون عايزة لعب	١. لما للميس تسألنى
الآخر	الآخر	١. لما تكون عايزة لعبة بتفكر تعمل ليه ٢. لما يكون فى مشكلة	١. لما للميس تسألها

## ٨- مسرور لأنه وجد الحل :

- امتى تبقى مسرور لانيك لقيت الحل ذى تفنق فى الصورة دى؟  
 - امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) لالى بتحبى وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما يكون عندي مشكلة	١. ماما تلاقى لي الحل
الآخر	الآخر	١. لما يلاقى لعبته ٢. لما يذاكر يلاقى لي الحل	١. لما يضرب إخوته بدين يعملهم حاجة حلوة وهيقوا مبسوطين ٢. مبسوط علشان محدش ضربه
الإناث	الذات	١. لما لكون مش زعلاية	١. لما أروح عند نيتا
الآخر	الآخر	١. لما تعرف حاجة جديدة ٢. لما تروح تلعب	١. لما يكون مع أصحابه فى الكمبيوتر



## ٢- "استجابات الأطفال من سن (٥-٦) سنوات"

## ١- الفرع :

- امتى تبقى فرحان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) اللى بتحبة وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما أخذ الحاجة اللي عاوزها ٢. لما لحظ القرآن، تفرج على الكمبيوتر ٣. لما أروح الحضانة ولعب فى المراجيح	١. لما ماما تبوسني ٢. لما بابا/ ماما يشتري لى حاجة عاوزها
	الآخر	١. لما يشتري حاجة حلوة @	١. لما حد يديها حاجة ٢. لما يلعب معايا ٣. لما أجلسه حاجة هو بيحبها
الإناث	لذات	١. لما أنجح ٢. لما أقسح ٣. لما لعب وموسخس هومي	١. لما بابا يجلي حاجة حلوة @ ٢. لما أزر قراني ٣. لما لميس تخلي أصحابي يصقولي
	الآخر	١. لما يكون شاطر ٢. فى العيد/ فى الفرع/ لما يلعب	١. لما نلعب مع بعض @ ٢. لما بابا يجله حاجة @ ٣. لما حد يجليها لى هي عاوزاه

## ٢- الخجل :

- امتى تبقى مكسوف ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) اللى بتحبة وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما قع قدام حد ٢. لما أعمل حاجة غلط @ ٣. لما أعمل حمام ولأنا نايم	١. لما أعمل حاجة غلط ولأنا ماما ٢. لما حد يزعلي ٣. لما يكون عننا ضيوف/ حديجي عننا فى البيت
	الآخر	١. لما مش بيلعب ٢. لما يسلم على حد	١. لما بيعقد عننا ٢. لما أزعله قدام حد ٣. لما حد يسأله على اسمه
الإناث	لذات	١. لما معرفش لأجواب ٢. لما قع ولأنا بجري ٣. لما أليس فستان متعري فى العيد	١. لما حد يبوسني ٢. لما اطلب من أصحابي حاجة وميرضوش ٣. لما بابا يقول لى أرقصي
	الآخر	١. تقع وهي بتجري @ ٢. لما تجيب درجة وحشه	١. لما يكون فيه ضيوف/ حد غريب عننا ٢. لما أخويا يبوس نيتة ٣. لما حد يجلبهم حاجة وهم مبهلهوش حاجة

## ٣- الحزن :

- امتى تبقى زعلان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبته وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما لقي لوحدي ٢. لما حاجتي تضيق	١. لما حد ياخذ مني حاجة ٢. لما ماما / بابا / لميس يضربني @ ٣. لما حد ينلس عليه
	الآخر	١. لما يقع	١. لما مامته/ باباه/ حد/ يضربه، تزعله ٢. لما مريضاش لعب معاه
الإناث	الذات	١. لما أسمع حاجة وحشه ٢. لما هومي تنوسخ	١. لما ماما/ بابا/ حد يضربني @ ٢. لما بابا يزعلني @ ٣. لما لعبتي يكسرها أخويا
	الآخر	١. لما العيد يخلص	١. لما مامتها تخاصمها ٢. لما مامتها/ الإبله/ باباها يضربها ٣. لما أخذ حاجته وأرميها علي الأرض

## ٤- الدهشة :

- امتى تبقى مستغرب ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبته وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما لشوف حاجة غريبة @	١. لما ماما تخرج من غير ما أعرف ٢. لما لشوف بابا بيبوس ماما ٣. لما أخويا يتعلم إزاي يمشي
	الآخر	١. لما يعمل حاجات غريبة، جديدة ٢. لما يشوف النار/ الأسد...	١. لما أجبله حاجة محدش جابها له قبل كده ٢. لما ماما تجيب لأخويا محمد الصغير عصير
الإناث	الذات	١. لما ألواني تخلص ٢. لما لاور علي حاجتي ومقهش ٣. لما لشوف حاجة غريبة (زي الفار)	١. لما يفسحني حد وأنا عاوزة بيعد عني ٢. لما حد يدخل عليه من غير إستئذان ٣. لما أسكت أخويا من المعياط وماما تزعلني
	الآخر	١. لما تقع من علي المراجيح ٢. لما تشوف قطه	١. لما أخويا يلقي حاجتي عنده اللي أنا مش لقيها ٢. لما أخويا يلقي حاجتي للى أنا خبثها منه

## ٥- الغضب :

- امتى تبقى غضبان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) لالى بتحبة وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما قع ولنا بجري ٢. لما ما أعرض أركب للمرجحة	١. لما ماما بتضربني ومش بتضرب أخويا ٢. لما أختي مش بتسمع كلامي
	الآخر	١. لما يتضايق	١. لما ما أرضاش لعب معاه ٢. لما حد يضربه ٣. لما حد ياخذ منه حاجة
الإناث	الذات	١. لما أصحي من النوم بالمافية ٢. لما هدومي تنقطع	١. لما أحب لعب وماما مترضاش ٢. لما الناس تجي ولنا عاوزة أنام ٣. لما حد يضايقي @
	الآخر	١. لما يكون علي هدوما تـرـاب من علي الأرض	١. لما حد ياخذ لعبته ٢. لما ماما ما ترضاش تطلعه في الشارع ٣. لما حد ياخذ منها حاجاتها @

## ٦- الخوف :

- امتى تبقى خايف ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) لالى بتحبة وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما أشوف أسد/ ثعبان/ حاجة خوفني	١. لما ماما/ تيتا تمشي ٢. أخاف أضرب من حد كبير
	الآخر	١. لما لنور ينقطع ٢. أخاف من الأسد	١. لما حد يزق له (مامته/ باباه) ٢. لما يعمل حاجة غلط بيخاف ماما تقول ليايا ليضربه
الإناث	الذات	١. أخاف من الصراصير للفيرن/ الظلمة ٢. لنور ينقطع ٣. لى قع	١. لما بابا يضرب ماما ٢. لما حد معرفهوش يسلم عليه ٣. لما أختي تسبب ليه اختى للصغيرة أخاف تقع وتتعور
	الآخر	١. لما الليونة تفرقع ٢. لما أطلع على السلام باليل	١. لما ماما/ أختها/ بابا/ الأستاذ يضربها ٢. لما تكون أختي عندها امتحان هي بتخاف ٣. لما حد ينادى على أخويا بصوت عالى

٧- يفكر :

- امتى تبقى بتفكر ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما لعب (شطرنج) ٢. لما لكون عابز لون ٣. لما لنى حاجة وكون علوزة لتفكرها	١. لما أحب لأخى ماما توافق على كلامى ٢. أفكر إن ماما لزاى توافق تخرجنى
الآخر		١. لما يلاى حاجة هو كان بيدور عليها ٢. لما يكون بيلعب على الكمبيوتر	١. لما يحب صاحبى يجيب حاجة من وراء مامته
الإناث	لذات	١. لما لذكر ٢. لما لعب بنك الحظ/العاب فى الشارع ٣. لما ألقى حاجتى للى كانت ضايعة	١. لما أحب لأخى ماما متخرجينش ٢. لما لعب أعمل مقلب فى لأخويا ٣. أفكر أجيب حاجة للضيوف من غير ما يشوفونى
الآخر		١. لما يكتب للولجب ٢. لما يعمل كيك ٣. فى اللعب	١. لما ماما تقول لأخويا تحجب تاكل ولا تلعب ٢. لما ماما تجى تضربنى اختى تفكر تقولها اى حاجة علشان متضربينش

٨- مسرور لأنه وجد الحل :

- امتى تبقى مسرور لانة لقى الحل ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما ألقى الحاجة الضايعة منى ٢. لما لحل ولجى صح	١. لما ألقى حل المسألة للى ماما بتديها ليه ٢. لما يكون حد بيضربنى كتير أفكر أصعل فيه مقالب
الآخر		١. لما لأختى تفكر فى مسألة وتحلها ٢. لما صحبى يلاى مكان حاجاته للى ضايعة	١. لما لأختى تخلى ماما توافق تحكى لينا حنوته
الإناث	لذات	١. لما لكون برسم ٢. لما لذكر صح ومغطش	١. اضحك فى وش ماما لما تكون زعلانة بعد ما تضربنى ٢. لما لشرى هدية لماما فى عيد الأم ٣. لما حد يجى يتكلم معاية أفكر أقوله ليه وكلمه
الآخر		١. لما يكون بيدلكر	١. لنها تضحك فى وش ماما ولا ترعل منها ٢. لما لأختى تعمل الحاجات للى هى علوزاها ٣. لما نشترى لماما هدية فى عيد الام

٣- "استجابات الأطفال من سن (٦-٧) سنوات"

١- الفرع :

- امتى تبقى فرحان ذى تفنق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
للذكور	الذات	١. وأنا بلعب @ ٢. لما أروح للمدرسة ٣. لما يجيلى ليس كثير	١. لما بابا/ ماما تجيلى لعبة/ حاجة حلو @ ٢. لما ألب مع أصحابى
	الآخر	١. لما بتلعب @ ٢. لما يشتري أى حاجة ٣. لما تجاوب كويس	١. لما حد يصلحها ٢. لما تلعب مع بعضنا @ ٣. لما الأيلة تبيله star
الإناث	الذات	١. وأنا بلعب ٢. لما تفجج ٣. لما أصعل حاجة حلو/ أشوف للتليفزيون	١. لما بابا يشتري ليه حاجات ٢. لما ماما ما تقولى على حاجة كويسة ٣. لما خالى يجى من السفر
	الآخر	١. لما يجى عيد ميلاده ٢. لما تروح للرحلة ٣. لما يكون بيلعب/بيذكر	١. لما باباهم بيجلهم حاجة حلو ٢. لما ماما تقوله مفسحك ٣. لما تنفج معاه على الفيل

٢- الخجل :

- امتى تبقى مكسوف ذى تفنق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
للذكور	الذات	١. لما أديب درجات وحشة فى المدرسة ٢. لما أقع وأنا بلعب ٣. لما تقع لعبتى وتتكرس	١. لما يكون عندنا ضيوف @ ٢. لما يكون فيه بنت بترقص ٣. لما حد يقولى روح مكان وأنا مش علوز
	الآخر	١. لما يعمل حاجة غلط	١. لما حد يجى يوسها ٢. لما حد يشخط فيه @ ٣. لما حد يجى يديه حاجة/ يقوله على حاجة @
الإناث	الذات	١. لما أقع وأنا بلعب ٢. لما تبص عليا وأنا بترقص ٣. لما ألبس حاجة مش مقاسى	١. لما يكون عندنا ضيوف ٢. لما حد يشخط فيه ٣. لما ماما تضربنى قدام حد
	الآخر	١. لما ألقوس تقع منها ٢. لما تعمل حاجة غلط/وحشة @	١. لما يلاقي ضيف يكسف ٢. لما تضربه/ حد يضربها ٣. لما حد يزعلها قدام

٣- الحزن :

- امتى تبقى زعلان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما أقع وتعود	١. لما بابا/ ماما يضربنى @ ٢. لما محدش يلعب معايا من أصحابى
الآخر		١. لما متجشش فى الامتحان	١. لما ماما/ بابا يضربها @ ٢. لما حد/ بابا/ ماما/ يضربها/ يضربه @ ٣. لما أخواته يخطفوا لميته
الإناث	لذات	١. لما أصعل حاجة غلط	١. لما أخواتى يخطفوا لميتى ٢. لما حد/ أخواتى/ أصحابى يضربونى ٣. لما حد يزعلنى
الآخر		١. بيعيط من أسنفة ٢. لما يجيوا درجة وحشة فى الامتحان ٣. لما أخذ حاجة منها	١. لما بابا مريضاش ينزله فى الشارع ٢. لما حد/ ماما/ بابا يضربه، يضربها @ ٣. لما أخذ حاجة منها

٤- الدهشة :

- امتى تبقى مستغرب ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما لروح لبلاد لأول مرة ٢. لما أشوف لعبة مشفتهاش قبل كدة	١. لما حد غريب ينادى عليه
الآخر		١. لما نتوه فى الطريق ٢. لما ميعرفش يحل المسألة ٣. لما يشوف شجرة حقيقية معمولة بالاسفنج	١. لما ماما متدهوش فلوس ٢. لما تلاقى صاحباتها متضايقين
الإناث	لذات	١. لما يحاول شغل التليفزيون ومعرفش ٢. لما يكون قدامى حاجة غريبة ٣. لما أشوف جمجمة لراى فى للتليفزيون	١. لما حد يقولى حاجة غريبة
الآخر		١. لما تقع على السلام ٢. لما تكون مسافرة ٣. لما بتيجى حشرات عليه	١. لما حد يزقها ٢. لما حد يشخط فيه ٣. لما حد يزورنا غريب

٥- الغضب :

- امتى تبقى غضبان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	التفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما لبقى خباص (فتان)	١. لما حد يضربنى وأنا مضربتهوش ٢. لما حد/ صبحى يخطف لعتى ويكسرها @ ٣. لما فكرتى متججش
	الآخر	١. لما ميعرفش يكتب للوجب	١. لما حد يشتتها ٢. لما حد/ ماما/ بابا يجى يضربه ٣. لما العيال ميرضوش يلعبوا معاه
الإناث	لذات	١. لما ما نجش ٢. لما حد ياخذ هومى @ ٣. لما هومى تتوسخ	١. لما أختى تكسر لعتى ٢. لما ماما/ حد يضربنى @ ٣. لما حد يشخط فيه
	الآخر	١. لما هومى تتوسخ ٢. لما حد يزقها	١. لما أخويا الكبير يأخذ منى أى حاجة ٢. لما حد/ ماما/ بابا يضربها ٣. لما محش يلعب معاها

٦- الخوف :

- امتى تبقى خايف ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	التفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما لركب الحصان ٢. لما لشوف فيلم مرعب/ ثعبان/ أسد ٣. من الظلمة	١. لما ماما/ بابا تيجى تضربنى @ ٢. أخاف لما لكتب على بابا ٣. لما كون لوحدى فى البيت وملقش حد فى البيت
	الآخر	١. تخاف لحاجة تضيع منها ٢. من الدنيا للظلمة ٣. لما تتوه/ لما تشوف أسد/ ضفدعة/ حاجة على شكل ثعبان	١. لما أخواتها يخطفوا منها للحاجة ٢. من مامته / الأستاذ لما يجى يضربه @
الإناث	لذات	١. لما كف على حاجة وممكن تقع بيه ٢. لما لشوف كلب يبجرى ورية ٣. لما لشوف نملة/ غفريت فى الظلمة/ المطرة بتمطر/ لشوف الشمس	١. لما حد يزعلنى ٢. ماما/ بابا يضربنى ٣. لما يكون فيه ولد وحش ولايس لبس ضيق جدا عليه
	الآخر	١. من الظلمة / من العفريت ٢. من الكلب ليعضها ٣. لما يقف على حاجة تخاف تقع بيه	١. لما يخاف من مامتهم لتضربهم ٢. لما باباها يجى وأنا بكلمها تخاف ٣. لما أختها تهددها

## ٧- يفكر :

- امتى تبقى بتفكر ذى تدقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبة وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما تكون حاجة بايظة أفكر أصلحها ٢. أفكر ألقى حاجتى للى ضاعت منى ٣. أفكر فى اللعب/ المذاكرة	١. أفكر اعمل حاجة وحشة فى حد مضايقتى ٢. أفكر أضرب واحد ضربنى زأى
الآخر	الآخر	١. لما بتذكر/ يحل الواجب ٢. يفكر يدور على حاجته للى ضاعت منه ٣. لما يعوز يصلح لعبته المكسورة	١. يفكر لما حد ضربه زأى هضر به ٢. يفكر يكذب على مامته ٣. لما مامته تضربه يفكر يصلحها زأى
الإناث	الذات	١. لما لنو يقطع أفكر أصل ليه ٢. لما أصل الواجب/ لعى اللعب ٣. لما اعوز أشتري حاجة	١. لما حد يعمل حاجة وأنا عايزة أصله خطة ٢. أفكر أصل حاجة لماما علشان متعش
الآخر	الآخر	١. لما يقول كلام غلط بيظهر يقول زأى ٢. كلام صح ٣. لما تلاقى نفسها فى البيت لوحدها تفكر تعمل حاجة ونفها هتجح ولا	١. لما يحب يرجع حاجة لأخويه الكبير ٢. تفكر تعمل حاجة لماما

## ٨- مسرور لأنه وجد الحل :

- امتى تبقى مسرور لآنك لقيت الحل ذى تدقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبة وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما أصلح الحاجة للى بايظة ٢. لما أخرج لوحدى ٣. لما أعرف لحل الواجب	١. لما أضرب للى ضربنى لبقى مبسوط ٢. لما ماما تدينى فلوس كتير ولشترى حاجة بيها
الآخر	الآخر	١. لما يعرف يصلح للعبة ٢. لما بتذكر ٣. لما يرجع حاجته	١. لما يقول لبياه أنه عايز فلوس منه ٢. لما تضرب أخويه بالليل وهو نليم ٣. علشان هو ضربهها
الإناث	الذات	١. لما لكون بلعب ٢. لما يكون فيه رقص وطبل ٣. لما لوصل لحل السؤال	١. لما أختى توافق على حاجة قالتها ماما
الآخر	الآخر	١. لما تكون بتلعب ٢. لما يلقي فلوس فى المدرسة	١. لما تلاقى الحل للى ميتعش ماما ٢. لما تجاوب على الإبله ٣. لما تضرب حد ضربهها



## ٤- "استجابات الأطفال من سن (٧-٨) سنوات"

## ١- الفرع :

- امتى تبقى فرحان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى للصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. وأنا فى المراجعة لفرق ٢. لما أسمع خبر حلو ٣. فى يوم الاجازة من المدرسة	١. لما نكون بملعب ٢. لما ماما تجبلى حاجة حلوة
	الآخر	١. وهو فى المصيف ٢. لما يبقى معاه لعبة ٣. لما يجى من المدرسة	١. لما يلعب معاه ٢. لما ماما تجبله حاجة كان علوزها
الإناث	الذات	١. لما تلجج @ ٢. لما حد يتجوز أو يعمل حفلة ٣. فى العيد	١. لما ماما تجبلى للى أنا علوزها @ ٢. لما ماما مخصصنى وصالحتها ٣. لما بابا يفسحنى
	الآخر	١. لما تكون فى رحلة ٢. لما تلجج فى الامتحان ٣. لما يجبلها خبر حلو	١. لما لعب معاه ٢. لما تصالحنى وتبقى فرحانة ٣. لما بابا يفسحها أو يجبلها حلويات/ ماما تجبله حاجة حلوة @

## ٢- الخجل :

- امتى تبقى مكسوف ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دايما يبقى ذى للصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما لعبتى تنكسر ٢. لما يلق على البيسى وأنا بشر به ٣. لما قع قدام الأبله	١. لما يجى حد غريب ٢. لما لكون عند الجيرن/ عند حد ٣. لما بضرب لخوايتى
	الآخر	١. لما لساها سؤل ٢. لما ياكل جاترة وهوم تتهبل ٣. لو معولة لعبة بيكشف يقولى هتها	١. لما يشوف غريب ٢. لما حد يشخط فيه
الإناث	الذات	١. لما أعمل حاجة من غير قصد ٢. لما أعمل حاجة غلط	١. لما قليل حد غريب/ لما لروح عند ناس معرفهمش @ ٢. لما حد بيوسنى ٣. لما أعمل حاجة غلط قدام حد
	الآخر	١. لما تعمل حاجة غلط	١. لما ليلهم حاجة وهم لم يطلبوها ٢. لما اعاكسها ٣. لما لروح عند حد مش عرفاه/ تقابل حد غريب

## ٣- الحزن :

- امتى تبقى زعلان ذى تدقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما حاجة بتاعتى تنكسر	١. لما بابا/ ماما يضربنى ٢. لما لأصحابى مريضوش يلعبونى معاهم ٣. لما الأبله/ للعيال يضربونى
الآخر	الآخر	١. لما يضرب ٢. لما يروح للمدرسة	١. لما لشنكى منه للميس ٢. لما حد يضربه ٣. لما بابا / ماما تضربه@
الإناث	لذات	١. لما نقص درجات كبيرة فى الامتحان ٢. لما تقع ٣. لما أضرب	١. لما ماما / بابا يضربنى@ ٢. لما بابا ميفسحنش
الآخر	الآخر	١. لما تقع ٢. لما حاجة تضيع منها	١. لما بيضرب من ماما/ بابا / الأبله ٢. لما بابا يقوله حاجة مريضاش يسمعها فيعيط ٣. لما أقول للميس على أى حاجة عملتها

## ٤- الدهشة :

- امتى تبقى مستغرب ذى تدقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما أشوف خيالات قدامى ٢. لما أشوف حاجة جديدة	١. لما حد يفرقع كيس/ لما بيكون فيه حد عندنا ٢. لما ماما تضربنى ومتضربش اخواتى ٣. لما أصحى من النوم وملقيش ماما
الآخر	الآخر	١. لما يفتح للتسجيل بصوت على ٢. لما يحصل خبر وحش ٣. لما بيعرف يقرأ الكتاب	١. لما يكون فيه حد بيكشف عند لذكورة ٢. لما ماما تجبلها لعبة وتقول لعبة جميلة ٣. لما أنا أحضنه
الإناث	لذات	١. لما أشوف حاجة جديدة ٢. لما أشوف حاجة ضخمة وكبيرة جدا ٣. لما أشوف حاجة ومش عرفاها	١. لما ماما تقولى على فكرة جميلة وحلوة ٢. لما ماما تقولى على فكرة جميلة وحلوة
الآخر	الآخر	١. لما تلاقى حاجة غريبة/ حاجة ماشية على الأرض ٢. لما تشوف حاجة عمرها مشقتها	١. لما بابا يجبلها حاجة غريبة ٢. لما متملش حاجة لنا عملتها

## ٥- الغضب :

- امتى تبقى غضبان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
للذكور	الذات	١. لما تكون لوحدى فى المدرسة	١. لما بقى مش عايز حاجة وماما تقولى خدها ٢. لما حد يضربنى @ ٣. لما حد يشخط فيه
	الآخر	١. لما يضرب بالقلم على وشه	١. لما حد يزعقه ٢. لما حد/ الأبله تضربه @ ٣. لما حد يخطف منه حاجة
الإناث	الذات	١. لما لكتب حاجة كثيرة والصفحة تنقطع منى	١. لما حد يقعد مكانى فى الفصل ٢. لما أطلب من حد حاجة وميعملهاش ٣. لما اخواتى / ماما تضربنى
	الآخر	١. لما تعمل حاجة غلط	١. لما حد يخطف منها حاجاتها ٢. لما أقول عليها حاجة غلط ٣. لما تحتاج حاجة وماما وببا ميجبهاش @

## ٦- الخوف :

- امتى تبقى خايف ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
للذكور	الذات	١. فى الظلمة ٢. لما أشوف كلب .. عفريت.. ٣. لما تكون ماش بالليل لوحدى	١. لما أشوف الأبله ومعاه عصابة ٢. لما الاقوى حرمى ٣. أخاف من ماما لتضربنى
	الآخر	١. لما يشوف فأر .. صرصار.. ٢. لما يلاقى فجأة كلب قدامى ٣. لما تكون ماشية لوحدها	١. لما لحضنها وهى بتحل للواجب ٢. لما ماما بتضربه
الإناث	الذات	١. لما أشوف كلب/ اسد/ عفريت/ حاجة زى الثعبان/ صرصار يجى عليه ٢. لما أشوف حلم وحش مرعب	١. لما قعد قا وأختى فى البيت لوحدها ٢. لما بابا يجى يضربنى
	الآخر	١. من الظلمة ٢. لما تعوم فى حمام للسباحة ٣. لما تشوف حرمى/ حاجة وحشة/ سلحفاة	١. لما حد يضربها

٦- يفكر :

- امتى تبقى بتفكر ذى تفنق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحبة وبتلعب معاة دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما لعبتى تتكسر فكر زراى اصلحها ٢. فكر وأنا بكتب للولجب/ لحل المسائل ٣. لما لكون عايز لخترا لختراع	١. لما بضيع لقم منى لفكر دور عليه فين
	الآخر	١. لما بضيع قلمى بفكر هو فين ٢. حاجة عايزة تحلها ومش عارفاها ٣. لما يكون مش عارف حاجة ويفكر فيها	١. لما بيفكر يضرب حد
الإناث	لذات	١. لما أصعل للولجب ٢. لما لقى مسألة صعبة ٣. فكر أجيب لقم من تحت المكتبة	١. لما لميس تسألنى سؤال صعب ٢. بفكر لما ماما تروح فى حنة بفكر تروح فين ٣. لما لأختى تأخذ حاجتى فكر أصعل ليه
	الآخر	١. تلاقى حاجة مش عارفاها بتفكر ٢. لما يكون عندها مشكلة ٣. تفكر تجيب لعبة من اللعب للى تقع فى حنة زينة	١. لما تلاقى مستخبة ٢. لما أنا أخذ منها حاجة وهى تفكر تأخذها منى ٣. لما لعب معاها على الكمبيوتر

٨- مسرور لأنه وجد الحل :

- امتى تبقى مسرور لآنك لقيت الحل ذى تفنق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحبة وبتلعب معاة دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحلجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما أصعل للولجب ٢. لما لكسب وأنا بلعب	١. لما فجح فى الامتحان وماما تجلبى للعبة للى قائلتى عليها
	الآخر	١. لما يكسب ٢. لما يبقى معاة لعبة	١. لما يخاصم أصحابه ويصالحهم
الإناث	لذات	١. لما أوصل لحل للسؤال فى الفصل ٢. لما المشكلة لتى قدامى تتحل ٣. لما الاقى الحاجة للى ضاعت منى	١. لما لوس ماما و اصلحها ٢. لما لطلب من ماما طلب ومش توافق ويلا يوافق
	الآخر	١. لما تروح فى أى حنة وتجيب دبذوب وتبقى مبسولة وتروح به للبيت	١. لما بتجاوب على الأسئلة ٢. لما تعرف لى خطفت لعبتها فتكتشف دة وتبقى مبسولة ٣. لما يصالح أصحابه للى مخاصمهم

## ٥- "استجابات الأطفال من سن (٨-٩) سنوات"

## ١- الفرع :

- امتى تبقى فرحان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دليما بيقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما تفتح ٢. لما لعب ٣. لما يجى وقت الإجازة/روح رحلة	١. لما بابا يشتري لليس والحاجات ٢. لما العمال بيضحكونى
	الآخر	١. فى وقت اللعب ٢. لما بيقى معاه فلوس ٣. لما ينجح@	١. لما بابا يجبله الحاجات
الإناث	لذات	١. لما لخد الدرجات النهائية@ ٢. لما تكون عاملة حاجة صبح ٣. فى يوم الإجازة يوم الجمعة/لما لعب@	١. لما ماما بتجيب حاجة حلوة@ ٢. لما لعب مع صاحبتي أو اخرج معاها ٣. لما بابا/ ماما يكونوا فرحانين
	الآخر	١. لما تنجح@ ٢. يوم الجمعة عشان إجازة ٣. لما تجيب الدرجات النهائية	١. لما بابا/ ماما تجيب ليه حاجة ٢. ولحنا بتلعب ٣. لما تشوفنى بعد فترة

## ٢- الخجل :

- امتى تبقى مكسوف ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) للى بتحب وبتلعب معاه دليما بيقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	لذات	١. لما لجيب درجات متوسطة ٢. لما تقف لوحدى	١. لما لطلب حاجة من حد غريب ٢. لما حد يزق فى ٣. لما يكون فيه ضيوف
	الآخر	١. لما حد يدخل عليها فى الحمام ٢. لما تخسر فى المسابقة	١. لما يغير هدومة قدامى ٢. لما حد غريب يكلمها ٣. لما حد قريبة يجى للمدرسة
الإناث	لذات	١. لما قرا	١. لما ازعل حد ٢. لما أخذ حاجة مش بتعتى ٣. لما ضيف معرفوش يسلم على
	الآخر	١. لما تجيب درجة وحشة	١. لما يكون فيه ضيوف معرفهمش@ ٢. لما تقف أمام أصحابى ٣. لما حد غريب يسأله عن حاجة

## ٣- الحزن :

- امتى تبقى زعلان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبه وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	انفعالات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما تضيق منى حاجة ٢. لما أجيب درجات وحشة فى الامتحان	١. لما ماما/ حد يضربنى جامد@ ٢. لما بابا ميفصليش هدموم جديدة
	الآخر	١. لما تضيق حاجته	١. لما حد / بابا/ ماما/ تضربه@ ٢. لما تزع من حد ٣. لما تتخاف مع حد
الإناث	الذات	١. لما اخد درجات وحشة فى المدرسة ٢. لما قع وتغور ٣. لما لبقى محبوسة فى البيت	١. لما بابا/ ماما/ حد يضربنى
	الآخر	١. لما تغور	١. لما باباها/ مامتها تضربها@ ٢. لما الأبله تزعقلها

## ٤- الدهشة :

- امتى تبقى مستغرب ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبه وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	انفعالات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما الاقى حاجة مشفهاش قبل كدة ٢. لما أشوف حادثه/ تحصل حادثه@	١. لما تخاصمنى صحبتى فجأة ٢. لما الاستاذ بيشرح درس جديد
	الآخر	١. شاف حاجة مشفهاش قبل كدة	١. حد يقولها على حاجة متعرفهاش ٢. لما يكون فيه خفاقة لوحد بيكسر حاجة ٣. لما ملما مترضاش تأخذه فى مشوار
الإناث	الذات	١. لما حاجة حصلت ومحصلتش من زمان@ ٢. لما يشوف حاجة قدامى معرفهاش@	١. لما حد يقولها أنه شاف وحش ٢. لما حد يخوفنى
	الآخر	١. لما تشوف حاجة مشفهاش قبل كدة	١. لما ماما توافق فجأة ليه على مشوار هيروجه ٢. لما ولحده توعدا بحاجة وهى متوفيش بوعدا ٣. لما اضحك عليها تستغرب منى

٥- الغضب :

- امتى تبقى غضبان ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
للذكور	لذات	١. لما لكون عايز أضرب	١. لما حد يضربنى @ ٢. لما حد ينفزنى، حد يغلظنى ٣. لما حد ضربنى وعايز أضربه @
	الآخر	١. لما بتتضايق	١. لو حد ضربها ومضربتهوش ٢. لما يقول لحد حاجة والتانى ميعملهاش ٣. لما حد يزعلها
الإناث	لذات	١. لما تحصل حاجة وحشة	١. لما حد يقولى كلمة وحشة ٢. لما حد صغير يعمل حاجة وأنا ميعملهاش ٣. لما حد يزعلنى
	الآخر	١. لما تنترفز	١. لو أنا ضربته ٢. لما الأبله تزعلها وتشتها ٣. لما بتلعب مع لصحابى وتطلع برة من اللعبة

٦- الخوف :

- امتى تبقى خايف ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللى بتحبته وبتلعب معاه دايما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
للذكور	لذات	١. من الظلمة لما للنور ينقطع ٢. لما أعمل حاجة غلط ٣. لما أشوف حاجة فيها رعب/ أو بتخوف زى الثعبان مثلا حيوان مفترس	١. لما بابا يزعلنى
	الآخر	١. تروح فى حنة عتمة بتخاف ٢. من العفاريات ٣. من الشنطة لتتقطع	١. لما بابا بيزعلة ٢. لما عيال كبيرة متضربه ٣. لو حد/ باباها ضربها @
الإناث	لذات	١. لما ميعملش لوالجب ٢. لما أشوف حاجة كبيرة زى الأسد/ للنمر ٣. لما لحلم حلم وحش	١. لما حد يضربنى ٢. لما حد يخوفنى ويلبس وش
	الآخر	١. لما بيحلم بحاجة وحشة ٢. لما تشوف حاجة تخوفها ٣. لو مش متأكد من الامتحان	١. لما لخوفها تخاف منى ٢. لما بابا يضربه / لختها تزعلها @ ٣. بيخاف من الصبيان اللى فى الشارع

## ٧- ينفكر :

- امتى تبقى بتفكر ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبة وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. فى الامتحان	١. حد بيضربنى لزاى اضربه ٢. لما الاستاذ يسألنى فى حاجة بفكر وأقوله ٣. فكر أعمل مقلب فى حد
الآخر		١. لما بتذكر ومتعرفش الحل بيفكر ٢. لما تكون حاجة صعبة عليه ٣. فى أوقات الامتحانات	١. لو الاستاذ سألها فى حاجة بتفكر
الإناث	الذات	١. لما يكون عندى مشكلة ٢. حاجة مش عرفاها بفكر فيها ٣. فكر فى أسئلة الامتحان	١. فكر أطلع للرحلة وماسا مش معاه ٢. فكر أعمل لماما مفاجأة
الآخر		١. يفكر فى الامتحان وجنول الحصص ٢. لما القلم يخلص بتفكر ٣. بتفكر فى الرحلة	١. لما بلبا ينزلها بتجيب حاجات ومتقيهاش ٢. لما اجبلها حاجات بتفكر أنا جيت ليه لها

## ٨- مسرور لأنه وجد الحل :

- امتى تبقى مسرور لانك لقيت الحل ذى دقق فى الصورة دى؟

- امتى أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبك) للى بتحبة وبتلعب معاه دليما يبقى ذى الصورة دى؟

الجنس	تفاعلات	استجابات تتعلق بحاجات المفحوص	استجابات تخص علاقة الطفل مع الآخر
الذكور	الذات	١. لما الاقلى حاجتى ٢. لما لحل الامتحان ٣. لما لأخلص الامتحان، لخلص تفكير	١. لما حد يسألنى وأعرف
الآخر		١. لو عرف سؤال مكش يعرفه قبل كدة ٢. لما يلاقي قلمه للى ضايع منه	١. لما يكون هيضربنى
الإناث	الذات	١. نور على اجابة ولقيتها ٢. لما تظلم وقتى للواجب	١. لما بلبا يقولى هاتى حاجة ونور عليها وبعدين الاقياها
الآخر		١. لما يكون فيه حاجة بتعته بيدور عليها لحد ما يلاقيها ٢. لما تضيق حاجتها وتلاقيها	١. لما أمها تقولها مش هقول لأبوكى ٢. لما تلاقى صحبتها عندها تكون مستخينة



## ثانيًا: "إدارة الانفعالات":

## البند الأول :

- دقق كان يلعب هو وصاحبه وكان فرحان قوى، فجأة ومن غير قصد صاحبه حذف الكرة جامد جاءت فى وش دقق، زعل وعيط وصاحبه كان مكسوف لو أنت مكانه تبقى زى أنهى صورة؟ وليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة <sup>(١)</sup>	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية <sup>(٢)</sup>	استجابة تضع الآخر فى الاعتبار <sup>(٣)</sup>
رقم (١) للفرح	(٥-٤)	ذكر	١- عشان هو فرحان	١- لما لعب للكرة هوطى عشان متجيش فيه	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- عشان صاحبه مكاش يقصد يجيب الكرة فى وشه
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان هو فرحان باللعب	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- عشان كدة خبط فى الكوره ٢- عشان هى بتضرب مريم كل يوم ٣- هكون فرحانة عشان بلعب معاهم
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١. عشان مكاش قصده
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان يلعب بالكرة	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- لاني مبهتمش بحاجة	١- لاني مش بعيط	٢. عشان لانا فرحانين باللعب
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- لو محتش خبطة بيكون عادى ٢- لاني فرحانة على طول	xxxxxxxxxxxx

١- اى استجابة تشير إلى أنه يعبر عن حاجاته الانفعالية الطبيعية.

٢- اى استجابة تعبر عن انه يتجاوز المشاعر السلبية (الحزن، الحجل).

٣- اى استجابة تعبر عن انه يشعر بوجود الآخر فى حياته سواء آكالت هذه المشاعر إيجابية أو سلبية.

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٢) للخجل	(٥-٤)	ذكر	١- لو صغير هضربة و لو كبير مش هعمله حاجة	xxxxxxxxxxxx	١- صاحبة مكش يقصد
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان جات جامد في عيني	xxxxxxxxxxxx	١- علشان لما ضربته ٢- علشان لما خليت صحتي يعيط
	(٧-٦)	ذكر	١- علشان للكورة خبطتي في عيني	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- علشان خبطني في عنيه غصب عنه ويمكن لسامحه
	(٨-٧)	ذكر	١- علشان خبطني بالكورة	١- علشان مش كل حاجة أعيط	١- علشان ضربته من غير قصد
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- لما أخبط لختي بتصعب عليا وصالحتها ٢- علشان لما تخبطت من غير قصد ٣- مش قصده يجيب فيه الكورة
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- لما الكورة تيجي في وشة يبقى وقف مكسوف ٢- علشان لما خبطته هبقى مكسوف و محروج
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- علشان خلاص عدت الحكاية	١- علشان خبطت صحتي فأكسفت

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة (&)	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية (٥)	استجابة تضع الآخر في الاعتبار (##)
رقم (٣) الحزن	(٥-٤)	نكر	١- لأن الكورة جات في وشي @ ٢- لأن أنا غلبان ٣- لأن الكورة خبطتني ٤- لأن وقعت وتخبطت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	١- علشان تخبطت جامد	xxxxxxxxxx	١- لأن صبحي ضربني
	(٦-٥)	نكر	١- علشان الكورة جات فيا فقدت أعيط وزعلت @ ٢- علشان الكورة خبطتني وأنا حساس فبهزعل ٣- علشان تجرحت @	xxxxxxxxxx	١- علشان خبطته بتوجع ومش قصده
	سنو	أنثى	١- علشان تخبطت @	١- هروح أقول لمامتها ان الكورة جات في وشي	١- علشان مكش عاوز لكورة تيجي في وشه فجأت ٢- علشان ضربتني ففقدت أعيط @ ٣- لأنه زعل من صاحبه فقد يعيط
	(٧-٦)	نكر	١- الكورة جات في وشه فيعيط	xxxxxxxxxx	١- علشان هو حنف الكورة جامد فجأت في وشي @
	سنو	أنثى	علشان ضربني @ علشان تخبطت @	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	نكر	١- علشان الكورة جات في وشي @ ٢- علشان الكورة جات بضربة جامدة	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	١- علشان عيني وجعتني ٢- علشان ممكن الكورة تيجي فيا وتورني	xxxxxxxxxx	١ علشان هو زعلان فانا هبقى زعلانة واعيط
	(٩-٨)	نكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان بيضربني ٢- علشان هو حنف الكورة وجأت في وشي @
	سنو	أنثى	١- علشان جات في عيني @ ٢- علشان الكورة جات في وشي	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	نكر	١- أفكر اعمل فيه ليه	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر زاي اسامح صحي
	سنوت	أنثى	١- أفكر اضربه	١- لروح اماما وتحطلى بلستر	٢- هكون فرحان لان صحي مش قصده
	(٦-٥)	نكر	عشان خيطنى	xxxxxxxxxxxx	١- عشان هو ميقصدش
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- عشان تخيطت وممكن تشكى للميس	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان هو زعلان ٢- لما حد يعمل حاجة هفكر اعمله زى ما على	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	نكر	١- أفكر لجيب الكورة فيه عشان هو ضربنى ٢- عشان قد يعوط	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	نكر	١- أفكر اعمله ليه اضربه ولا	xxxxxxxxxxxx	١- عشان صحي مكش قصده
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر لروح عند نكتور لعيني	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن لغة يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	ذكر	١- هزاف من الكورة لتيجي فيه	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- عشان هتور زاي لخف	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- عشان زاي هخف	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- أنا هكون مبسوطة	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	١- هفكر اضرب صحنى زاي	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان هكون فرحان لأنه بيلعب بالكورة	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان بيعرف يلعب بالكورة ويبقى نكى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- لأنه كان بيفكر وبعدين لقى الحل فضحك	xxxxxxxxxx

البند الثاني :

- دققو خلص الواجب وجه البرنامج هو بيحبه، فتح التلفزيون وهو فرحان وفجأة النور انطفأ دققو زعل. ماما ولعت شمع وقالت له فكر تعمل أي حاجة لغاية النور ما بيحى لـ أنت مكانه تبقى زى انهي صورة ؟ ليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (١) للفرح	(٥-٤)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- بالليل هبقى نسمان ونام	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	١- علشان للنور قطع	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- هكون فرحان لما تفرج شوية صغيرين على التلفزيون	١- أفكر أقول لما تصلى بالراجل بتاع النور بيحى يصلحه
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- مبسوط لها هتلع بئل من التلفزيون ٢- ممكن تفرج على اى حاجة تاني	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- علشان هلع لحد ما للنور بيحى ٢- بابا جابلى لعب كتير هلع بيها ٣- مبسوط علشان هشوف خيالى فى الظلمة	١- علشان ماما قالتلى اعمل اى حاجة تاني
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- علشان هلع لحد ما للنور بيحى	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	نكر	١- علشان خلصت للواجب	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
(٩-٨)	نكر	نكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	١- علشان البرنامج عادى مش مهم	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٢) للخجل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- علشان للنور راح ٢- علشان قاعد لوحده فيعيط	١- علشان بيفكر يلعب ٢- علشان بيفكر يعمل ليه	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان للنور راح ٢- علشان مش عارفة تعمل ليه	xxxxxxxxxx	١- لما ماما تقولى صح لسمع كلامها
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- علشان للنور قطع ويمكن تولع للشمعة لو نطلع فوق السطح	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- علشان للنور قطع	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان للنور قطع	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- هفكر تشوف أعمل ليه	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان مكسوفة من ماما

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٣) للخجل	(٥-٤)	ذكر	١- عشان للنور قطع ٢- عشان مش هتفرج على التلفزيون	١- هولع للشمة ولخرج	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان مش هتفرج على التلفزيون @ ٢- عشان البرنامج تقطع ٣- عشان للنور قطع @	١- هيفكر ان النور تقطع ليه	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- البرنامج مش مشوفه ٢- عشان مش هتفرج على التلفزيون / البرنامج @	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان للنور قطع ٢- عشان للنور قطع ولنا مش همسك شمة ٣- عشان مش هتفرج على التلفزيون ٤- عشان البرنامج هيفخلص @	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان للنور قطع ٢- عشان أنا عايز تقو على التلفزيون	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان مش هتفرج على التلفزيون ٢- عشان للنور قطع	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- عشان ماما مش هترضى تقطع التلفزيون
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx



الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر لأنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	نكر	١- عشان لنور قطع	١- فكر لعب ٢- ممكن تفرج على التلفزيون في يوم تاني	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان لنور قطع	١- عشان هلع بالشمعة ٢- هفكر أعمل ليه	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	نكر	xxxxxxxxxx	١- هفكر أعمل واجبي/ لذكر ٢- هفكر لحد ما لنور ريجي ٣- فكر اللعب في أي حاجة تاني ٤- هفكر لنور على التلفزيون واتصل بمامي تيجي تاخذني	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هفكر أعمل أي حاجة تاني لحد ما لنور ييجي ٢- فكر اللعب مع اختي/ ابن عمتي @ ٣- فكر أعمل ليه حاجة عشان لخلي التلفزيون يفتح	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	نكر	xxxxxxxxxx	١- هفكر لستمع للرايو اللي بالحجارة ٢- هفكر لولع التلفزيون بتوصيلة كهربة من الشارع	١- يفكر بسمع كلام مامته ويعمل أي حاجة تاني
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- مخلي لنور ييجي وتفرج على ٢- فكر أعمل أي حاجة تاني ٣- هفكر لصلح الكهرباء لزي ٤- عشان مش كل حاجة اعيط عليه	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	نكر	xxxxxxxxxx	١- فكر في حاجة لعب بيها ٢- لو بيتعاد البرنامج هتفرج عليه	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هفكر اللعب ليه لحد ما لنور ييجي ٢- هفكر لأشغل T-V بالحجارة	١- هفكر يعمل حاجة زي ماما ما قالتله
	(٩-٨)	نكر	xxxxxxxxxx	١- فكر لعب @	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هفكر لعب مثلا @	xxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- علشان معاه شمعة لخذاها من مامته	١- ممكن تفرج عند واحد صحبي مقطمش للنور عنده	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان للنور قطع هيولع شمعة علشان يشوف مين جاى	١- متصل بالرجل الى قطع للنور ٢- اعمل اى حاجة تلتى زى لى زور لصحابى ٣- فكر لعب	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هتفرج على الفيلم/ البرنامج لما يجى مرة تانية	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- هيقعد يفكر لحد ما للنور يجى	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- فكر لعب لحد ما للنور يجى ٢- علشان فكر أعمل اى ولجب لنفسى	xxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- علشان هفكر أعمل اى حاجة ٢- هفكر قرأ فى الكتاب	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- قعد أفكر فى حاجة تانى لحد ما للنور يجى	xxxxxxxxxx

## البند الثالث :

- دقق راح رحلة إلى حديقة الحيوان مع أصحابه في المدرسة، وكان فرحان وسعيد وهو يياكل الفول السوداني. الفول خلص، جئت له فكرة يروح يشتري فول سوداني ثاني لما رجع بص حواليه ملقاش أصحابه، قعد يعيط. لو أنت مكانه تبقى زي انهي صورة؟ ليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن مشاعر إيجابية أنه يبحث عن	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (١) الفرح	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- عشان أنا رحلت رحلة مع أصحابي ٢- عشان ملقاش أصحابه
	سنوات	أنثى	١- عشان يأكل للقرود	xxxxxxxxxxxx	١- عشان أنا مع أصحابي في رحلة
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان مش هروح لماما ثاني ٢- هتووة وملقوش أصحابي	١- ساعات باجي ملقيش بلبا ويقعد لوحدي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- عشان هأكل للقرود الفول السوداني لوحدي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- عشان هاكل للقرود برلحتي	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- عشان أنا في رحلة مع أصحابي
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن لغة يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٢) للجل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان معرفتش لروح	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- هقف مكسوف علشان الأسد ميمضنيش	xxxxxxxxxxxx	١- علشان ملقش أصحابي
	سنوات	أنثى	١- هبقي مكسوفة علشان الأسد مايعضنيش	xxxxxxxxxxxx	١- علشان لما أرجع مش هلاقي لأصحابي
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان ملقش أصحابي	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- علشان رحت أجيب للقول السوداني من غير ما قول لهم
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- مكسوفة إنني سبت أصحابي ومشيت بعيد عنهم
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٣) الحزن	(٥-٤)	ذكر	١- لأني ممكن قوة ٢- علشان لفلول للسوداني خلص@	xxxxxxxxxxxx	١- علشان أصحابي مشيوا
	سنوات	أنثى	١- علشان أنا مش هعرف أروح	١- هقع في مكان لحد لما ماما تيجي تأخذني	١- علشان أصحابي سابوني@
	(٦-٥)	ذكر	١- علشان تهت ٢- علشان ملقش حد أعرفه	xxxxxxxxxxxx	١- علشان مش هلاقى أصحابي اللي وقف معاهم وهزل منهم ٢- علشان أصحابي مشيوا@
	سنوات	أنثى	١- علشان ممكن قوة	xxxxxxxxxxxx	١- علشان ملقش أصحابي ٢- كان علوز الميس وهي مشيت
	(٧-٦)	ذكر	١- علشان الحيوانات هتمشي علي بيتها ٢- علشان لفلول السوداني خلص	١- علشان أصحابي سابوني وانا هفكر أعمل أي حاجة تاني	١- علشان أصحابي ملقشهم@
	سنوات	أنثى	١- علشان هكون لوحدي	xxxxxxxxxxxx	١- علشان أصحابي سابوني@
	(٨-٧)	ذكر	١- علشان هكون لوحدي	١- علشان هم سابوني ومشىوا أنا هروح للشرطة	١- علشان أصحابي مشىوا وسابوني
	سنوات	أنثى	١- علشان مش هعرف أروح لوحدي	xxxxxxxxxxxx	١- علشان ملقش أصحابي@
	(٩-٨)	ذكر	١- أنا ممكن قوة	١- علشان هم سابوني أنا هبور عليهم	١- علشان سابوني لوحدي
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر أصحابي ممكن يروحوا هين	١- علشان ملقش أصحابي موجودين@

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- هروح لور فسي المدرسة	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هزل بس هلعب	١- علشان أصحابي مشوا وسابوني
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- هفكر لور علي تليفون وتصل بمامي يتحي تاخني	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- لور علي أصحابي ٢- هفكر لتصل بماما ٣- هفقد لفكر في حل حلو	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- هفكر لأخرج من الجنيّة لراي	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هفقد استناهم لحد ما يجوا ٢- لفكر هم رلحوا للمدرسة ولا	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- هفقد واعط علشان أصحابي مشيوا وسابوني
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هفكر لور عليهم	xxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- هفكر هم يكونوا رلحوا فين ٢- هور عليهم ٣- لو معاية فلوس هروح ٤- هفكر لقول لحد كبير يطلعني من الجنيّة	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- لور عليهم لحد ما الأقرب	xxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- لروح أدور علي أصحابي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر أدور علي أصحابي والأقرب لهم إزاي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- حد يخذني لو الأسد ياكلني	١- أرجع بتاكسي	١- علشان أصحابي سليونني
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- علشان هفكر إزاي لروح	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هروح لحارس الحديقة	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- لور عليهم وشوفهم فين	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر ليه الحل	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر الاقي أصحابي إزاي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

## البند الرابع :

- دقق حوش فلوس العيد وكان عاوز لعبة نفسه فيها، قعد يفكر ازاى يفتح مامته عشان تخرج معاه عشان يشتريها، مامته وافقت، وكان فرحان قوي. لمام وصلوا لقوا المحل قافل. زعل وقعد يعيط، ومش عارف يعمل ايه. لو انت مكانه تبقي زي أنهي صورة؟ ليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (١) للفرح	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان حوش فلوس كتير ٢- عشان اللكان قافل ٣- عشان مشتري لعبة جديدة	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- رليح أجيب لعبة	xxxxxxxxxxxx	١- عشان مامته راحت معاه تشتري اللعبة
	سنوات	أنثى	١- عشان هو رليح أجيب لعبة ٢- لفرح لأني مشتري لعبة جديدة@	xxxxxxxxxxxx	١- عشان مامته وافقت
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان رليح تشتري لعبة	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- ممكن تشتري حاجة ثانية من محل ثاني	١- مشتري لعبة وماما هتزل معاه
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx



الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٢) للخجل	(٥-٤)	ذكر	١- عشان أنا عايز للعبة ٢- عشان المحل قافل	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان معرفتش أشتري للعبة ٢- عشان المحل قافل	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- عشان المحل مقبول وماما هتزعقلي
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- هبقى زعلاية ومكسوفة من الناس ٢- عشان زعل من مامته
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان مش عارف أعمل إيه	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان عاوزة أشتري للعبة	xxxxxxxxxxxx	١- هكون مكسوفة عشان ماما هتزعل لو قتلها تعالى نروح تاني
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان أنا كنت عايز للعبة ٢- عشان المحل قافل	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان المحل قافل ٢- عشان ملتش للعبة	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان المحل قافل	xxxxxxxxxxxx	١- لما أشتري حاجة أشوف المحل الأول وبعدين أقول لماما تعالى

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٣) الحزن	(٥-٤)	ذكر	١- علشان مش هجيب للعبة ٢- علشان لقيت المحل قافل	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان عابزة للعبة ٢- علشان المحل قافل@	١- هروح لمحل ثاني	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- علشان المحل قافل ٢- لأني كنت عاوز اشتري للعبة	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- زعلان علشان المحل قافل@ ٢- علشان مشترش للعبة للي عاوزاها@	١- ممكن أروح محل ثاني ٢- لأجيب الرجل يفتح المحل ٣- ممكن أروح مكان شوي مع بابا لنفس المحل	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	١- علشان المحل قافل@ ٢- علشان معرفتش أشتري للعبة@	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان الرجل قافل ومش هيفتح للنهاردة ٢- زعلان علشان عابز أشتري للعبة	١- أروح ولستني في البيت لحد ما هو يفتح	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- علشان ملقش المحل مفتوح ٢- علشان للعبة اللي عاوزها ممكن حد يشتريها غيري	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- لأن المحل قافل ٢- علشان مش هشتري للعبة	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	١- علشان المحل قافل@ ٢- علشان المحل قافل@	١- أشوف محل غيره	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان المحل قافل@	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	نكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- هروح للمحل اللي جنبه ٢- هروح ولرجع ثاني	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	نكر	xxxxxxxxxx	١- لشتري لما المحل يفتح ٢- لروح للبيت ولجي ثاني ٣- لروح محل ثاني ولشتري للعبة	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان للمحل قافل	١- هفكر لروح محل غيره ٢- لشتري من محل ثاني ٣- هفكر لجي في وقت ثاني	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	نكر	xxxxxxxxxx	١- لروح للمحل في يوم ثاني ٢- هفكر يفتح امتي ٣- هروح أعمل أي حاجة ثاني لحد ما يفتح المحل	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- أفكر أعمل ليه عشان لشتري للعبة	١- أفكر عشان ماما مجبش للعبة للي أنا عاوزها
	(٨-٧)	نكر	xxxxxxxxxx	١- ممكن لشتري للعبة في أي يوم ثاني ٢- أفكر لروح لمحل ثاني لإي	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- استني شوية لحد ما المحل يفتح ٢- هفكر لشتوف محل ثاني @	xxxxxxxxxx
	(٩-٨)	نكر			
	سنوت	أنثى			

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	ذكر	١- عشان المحل قافل	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان المحل مقول	١- هفكر أروح تاني والاقي المحل فاتح	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- ممكن أشتري لعبة تاني من محل تاني	١- هفكر في حاجة غيرها عاوزة أشتريها واستأن ماما
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان للرجل قافل المحل	١- هستأن تاني ولخرج لوحدى وأشتري للعبة ٢- هقدم وفكر أن للرجل ممكن يفتح في وقت تاني	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر المحل يفتح أمتي ولروح أشتري للعبة	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان معابة فلوس كثير	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر أروح محل تاني ولجيب للعبة منه	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	١- عشان لقيت المحل قافل	١- ممكن في يوم تاني المحل يكون فاتح و لجيب للعبة	xxxxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

## البند الخامس :

- في المدرسة كان فيه مسابقة البالونات، دقق كان قرب يكسب، وهو فرحان وأصحابه بيسقفوا له. لكن في آخر لحظة البالونة بتاعته فرقعت وماكسبش. أتكسف وزعل وقعد يعيط. لو أنت مكانه تبقي زي أنهي صورة؟ ليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (١) الفرح	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي بيصقفولي
	سنوات	أنثى	١- عشان البالونة فرقت ٢- عشان بلمب بالالونة	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان البالونة طقت@	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان البالونة طقت@	١- العياط ملوش لازمة ٢- تطق ولجيب واحدة ثانية	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- هبقي ميسوط عشان لأ لعبت وكسبتهم كلهم ما عدا واحد
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان قربت أكسب	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٢) لخلج	(٥-٤)	ذكر	١- علشان بالونتي فرقت @	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان البالونة فرقت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- علشان البالونة فرقت @	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان البالونة فرقت ٢- لأني خسرت وكنت هكسب خلاص	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	١- علشان خسرت ٢- علشان تفرقت بالونتي	xxxxxxxxxx	١- علشان صبحي كسفي قدم أصحابي
	سنوات	أنثى	١- علشان خسرت للعبة ٢- علشان البالونة فرقت @	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- علشان البالونة فرقت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان خسرت في اللعبة ٢- هكسب لأني خسرت	xxxxxxxxxx	١- علشان فكسف قدام أصحابي
	(٩-٨)	ذكر	١- علشان البالونة طقت @ ٢- هكسب لأني خسرت	xxxxxxxxxx	١- مكسوف من أصحابي أنهم كسبوا وأنا لا
	سنوات	أنثى	١- علشان البالونة طقت ٢- علشان خسرت	xxxxxxxxxx	١- مكسوفه من نفسي قدم أصحابي

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٣) الحزن	(٥-٤)	ذكر	١- عشان البالونة فرقت @ ٢- عشان مكسبتش	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان بالونتي فرقت @ ٢- عشان مكسبتش ٣- لآني مش معرف لعب تاني	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان قربت لكسب ولبالونة طقت ٢- عشان البالونة فرقت @	xxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي ضحكوا عليا
	سنوات	أنثى	١- عشان مكسبتش ٢- عشان البالونة فرقت @	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان بالونتي فرقت ٢- عشان البالونة طقت ومكسبتش	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان بالونتي فرقت علي آخر لحظة ٢- عشان البالونة فرقت ولم لكسب	١- عشان ممكن بابا يجيب بالونة تاني	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان خسرت @ ٢- عشان لآني يلعب معيا كسب وأنا بالونتي طقت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان خسرت فسي للعبة ٢- عشان البالونة فرقت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	١- عشان في آخر لحظة البالونة طقت ٢- عشان مكسبتش	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان البالونة فرقت ٢- عشان مفيش بالونة تاني لعب بيها	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- ألعب تاني وخلص	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان مكسبتش	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان البالونة فرقت	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر قول ليه لماما
	سنوت	أنثى	١- عشان مكسبتش	١- لعب مرة تاني	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- اشتري بالونة تاني ٢- قد فكر أن هي لعبه ممكن تكسبها ممكن تخسرها	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان البالونة طقت	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- فكر اشترك في مسابقة تاني	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر أعمل حاجة تاني	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx



الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- عشان هفكر في حاجة	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان معاية بالونات زى الولد ده هخسرها	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر لعب ٢- ممكن اشترك في مسابقة تاني	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- لأنى هلعب تاني وفرقع بالونات ٢- هقعد أفكر زاي افرقع بالونات لصحبي	١- لأنه مكانش يقصد
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان كان قرب يكسب والبالونة طقت ٢- هز عى لصحبي	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر لفرقله بالونته ٢- أفكر أعمل ليه	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- لروح اشترى بالونة بدل للى طقت	xxxxxxxxxxxx

البند السادس :

- فى الإجازة مسافر دقق عند قرايبه وكان بيطير طيارات ورق هو أصحابه فى حنة واسعة فيها شجر طيارته أعلى واحدة كانت بتجرى فى السما وهو بيجرى وراها وهو فرحان صاحبه زقه لأنه كان بيجرى وراء الطائرة دقق اتخطب فى شجرة واتعور وقعد يعيط. لو انت مكانه تبقى زى انهى صورة؟ ليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رويته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر فى الاعتبار
رقم (١) الفرح	(٥-٤)	نكر	١- علشان طيارتى أعلى ولحدة ٢- علشان فارتحت البلد وسفرت	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	١- علشان الطائرة حلوة وبتطير	xxxxxxxxxxxx	١- علشان صحبتى مخدش بالها وعورتى
	(٦-٥)	نكر	١- علشان بلعب ٢- علشان سفرت البلد ٣- علشان الطائرة بتطير	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	١- علشان طيارتى أعلى ولحدة	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	نكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- لألى مبهتمش بحاجة	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	نكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى			

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٣) للحزن	(٥-٤)	ذكر	١- علشان تعورت @ ٢- علشان الطيارة كانت فوق ووقعت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان تعورت @ ٢- علشان تخطبت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- علشان صحبي زقني وخطبني في الشجرة ٢- علشان تعورت @	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- لأكي وقعت وتعورت @ ٢- علشان طيارتي وقعت ومش هلاقيها	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	١- علشان تخطبت في الشجرة وتعورت @	١- هروح اماما وقولها على مكان الولد ده	١- علشان صحبي زقني
	سنوات	أنثى	١- علشان تعورت @ ٢- علشان تخطبت في الشجرة	١- هروح أقول اماما على الغلط اللي عملوا صاحبي	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- علشان الخطبة هتكون وجعاني ٢- علشان الطيارة بلظت ومش هعرف لعب تاني بيها ٣- علشان تعورت	١- لستي لحد متيجي الاجازة لثانية وبابا يجلي طيارة ثانية	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان تعورت @ ٢- علشان تخطبت @	xxxxxxxxxx	١- علشان صحبي زقني
(٩-٨)	ذكر	١- علشان تخطبت في الشجرة @ ٢- علشان تعورت ٣- علشان الطيارة بلظت ومش هعرف لعب بيها تاني	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان تخطبت @ ٢- علشان تعورت @	xxxxxxxxxx	١- علشان صحبي زقني ووقعتي

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	نكر	١- عشان طيارتي تجري في السماء	١- هروح لماما وقولها ٢- هفكر اعمل ليه في اصحابي اللي خبطوني ٣- عشان المرة الجاية هاخد بالي	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	لثني	xxxxxxxxxxxx	١- عشان المرة الجاية هاخد بالي	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- فكر لروح لصديلية وتعالج	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	لثني	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	نكر	xxxxxxxxxxxx	لفكر اعمل اى حاجة	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	لثني	xxxxxxxxxxxx	١- فكر اعمل طيارة ورق وبعدين لروح لعب مع صحبي وزقه	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- هروح لروح	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	لثني	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	نكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر لزقه زى ما زقتي
	سنوكت	لثني	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- عشان هفكر في حاجة	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- عشان معاية بلونات زى للولد ده هخسرها	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	نكر	xxxxxxxxxxxx	١- فكر لعب ٢- ممكن لشترك في مسابقة تاني	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- لأننى هلمب تاني وإفرقع بالونات ٢- هقعد أفكر زاي إفرقع بالونات لصحبي	١- لأنه مكاش يقصد
	(٧-٦)	نكر	١- عشان قرب يكسب والبالونة طفت	xxxxxxxxxxxx	١- هزق لصحبي
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	نكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- فكر إفرقله بالونة ٢- فكر أعمل ليه	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	نكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- أروح لشتري بالونة بدل اللي طقت	xxxxxxxxxxxx

## البند السابع :

- المعلمة أعطت له شهادة تقدير لأنه كان أشطر واحد ماما وعدته بفسحة جميلة هو اللي يحدد عاوز يروح فين قعد يفكر وكان فرحان قوى. ماما تعبت ومقدرتش تخرج وهو اللي قعد زعلان ومستغرب ازاى ماما توعدده وما تخرجهوش. لو انت مكانة تبقى زى انهى صورة ؟ليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (١) الفرح	(٥-٤)	ذكر	١- علشان أنا أشطر واحد	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- علشان ماما وعدتني بفسحة جميلة	xxxxxxxxxxxx	١- علشان ماما هتخرجني @
	(٦-٥)	ذكر	١- علشان أنا أشطر واحد ٢- علشان لخصت الشهادة	xxxxxxxxxxxx	١- علشان ماما تعبت ويمكن مخرجش
	سنوات	أنثى	١- علشان طلعت الأول والميس هتصقني ليه	xxxxxxxxxxxx	١- علان الميس هتكنيني حاجة حلوة ٢- علشان مامتي هتخرجني
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- علشان ممكن لروح لوحدى	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- علشان ماما تعبت أن مش هزعل

الصورة	العصر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن لغة يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٢) لخجل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- مش زعلان علشان ماما تعبانة
	سنوت	أنثى	١- علشان متفحشش	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما تعبت ومعرفاش نخرج
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- قا ساعات بقعد فى البيت لوحدى فانا هقععد لوحدى	١- علشان ماما مش هتفحشنى ٢- قا مش مصدق ان ماما ضحكت عليه
	سنوت	أنثى	١- علشان مخرجتنش	١- قا هقول لماما خرجينى ومش هعيط	xxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما تعبت ومخرجتنش ٢- علشان ماما مش عوزة تخرجنى
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- لما ماما تتعب معملش حاجة غلط	١- علشان ماما تعبت مقدرش تخرجنى ٢- زعلان على ماما
	(٨-٧)	ذكر	١- ماما كانت هتخرجه ومخرجتهوش	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	١- ممكن لروح فى يوم تأنى تكون فيه ماما مش تعبانة	١- علشان ماما وعدتنى ومفقتش وعدها ٢- علشان ماما مخرجتنش
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما قالتلى ومخرجتنش
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما مخرجتنش ٢- علشان ماما مفقتش وعدها

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٣) الحزن	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما عيانة
	سنوات	أنثى	١- علشان مخرجتنيش ٢- علشان عايزة اخرج @	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- زعلان علشان ماما تعبانة @ ٢- علشان ماما تفقت معاينة ومخرجتنيش
	سنوات	أنثى	١- علشان مخرجتنيش @	١- لما ماما تخف ممكن تقسح	١- علشان ماما مرتضش تخرجني
	(٧-٦)	ذكر	١- علشان منفحتش @	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما مفسحتنيش وضحكت عليا
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- ماما ممكن تخرجني في يوم تاني بكرا لو بعده	١- علشان ماما تعب ٢- علشان ماما مخرجتنيش ٣- علشان مرحتش الفسحة مع ماما
	(٨-٧)	ذكر	١- علشان مخرجتش	١- لما ماما تخف ممكن لروح المكان	١- علشان ماما مخرجتش معاينة وانا لازم اخرج
	سنوات	أنثى	١- علشان مخرجتش	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما تعبانة هسمع الكلام ٢- علشان ماما تعب ومقدتش لسيبيها @ ٣- هزعل علشان ماما منفقتش الحاجة للى قالتي عليها
	(٩-٨)	ذكر	١- علشان ماما مرضتش توديلى الرحلة	١- علشان لو ماما موندتنيش المفروض بابا يوديلى بدل من ماما	١- علشان ماما وعدتي ومخرجتنيش
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان ماما مفسحتنيش ٢- ماما وعدتي ومنفقتني وعدها



الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- فكر لروح فين	١- لما ماما تخف تخرج ٢- علشان ماما هتخرجني
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر لخرج لزاى ٢- هفكر لروح لزاى	١- هفكر اصعل لية علشان ماما تخرج
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- ممكن لروح لوحدى	١- ممكن ماما تستريح وتنزل شوية كدة ٢- هفكر هسى ليه ماما مخرجتنيش
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفقد لفكر اصعل اى حاجة تانى ٢- هفكر لعب ٣- لفكر ممكن لروح رحلة مع اصحابي في المدرسة	١- ماما مش عاوزه تخرجني علشان ماما تعبانة
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر لزاى هخرج لوحدى	١- هفكر هسى تعبانة من ليه ٢- هفكر ممكن استأذن ولخرج لوحدى
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر اصعل ليه	١- هفكر لظي ماما تنفصح معلية لزاى ٢- هفكر ان ماما ممكن تخرج معلية في وقت تانى
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- هفكر لزاى ماما تنزل	١- علشان ماما وعنتسى وتعيب
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- لفكر لى استنى واصعل تانى ٢- لفكر لروح لوحدى لزاى	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- لفكر اصعل حاجة تانى ٢- هفكر ممكن بابا يوديني لو معندوش شغل	١- لقد لحد لما ماما تخف
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- لما تكون ماما تعباني لجبلها دكتور ٢- علشان ماما قاتلتني هفخرج ومخرجتنيش

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxx	١- هفكر ممكن لخرج في يوم تانى	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- لخرج لوحدى ٢- ممكن لخرج في يوم تانى	١- لروح لسلها هي ليه مخرجتنيش للنهارة
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- علشان لما ماما قالتلى هوبك لنا صدقتها
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	١- ممكن لروح لوحدى	١- هفكر لن ماما بكرة تخف وتوديني
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx

## البند الثامن :

- كان عيد ميلاده ماما قالت له هاجيب لك تورتة كبيرة وتحتفل مع اصحابك فى المدرسة يوم الحفلة كان فرحان قوى، كل أصحابه يحبوه وساعة تقسيم التورتة قعد ياكل ياكل ووسخ هدمه، أصحابه قعدوا يضحكوا عليه هو انكسف وقعد يعيط. لو انت مكانه تبقى زى أنهى صورة؟ ليه؟

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر فى الاعتبار
رقم (١) الفرح	(٥-٤)	ذكر	١- علشان عيد ميلادى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	١- علشان عيد ميلادى	١- هقعد اضحك معاهم	١- علشان عزممت لصحابى وهم فرحانين
	(٦-٥)	ذكر	١- كان فرحان بالتورتة ٢- كان فرحان بحفلة عيد ميلاده	xxxxxxxxxxxx	١- علشان لصحابه يحبوه
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- علشان مامته جابتله تورتة
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- علشان هو عيد ميلادى
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	١- علشان هو عيد ميلادى
	(٨-٧)	ذكر			
	سنوت	أنثى			
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٢) للخجل	(٥-٤)	ذكر	١- عشان لكت كثير	١- هروح اغير هومي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان هومي توسخت@	xxxxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي ضحكوا عليه
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان للتورثة تكبت عليه	xxxxxxxxxxxx	١- عشان هومي توسخت ولصحابي ضحكوا عليه
	سنوات	أنثى	١- علان هومي متوسخة@ ٢- عشان للتورثة وقعت عليها	xxxxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي ضحكوا عليه
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان هومي توسخت	xxxxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي هضحكوا عليه@
	سنوات	أنثى	١- عشان تا وسخت هومي	xxxxxxxxxxxx	٢- مكسوف من لصحابي
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان وسخت هومي	xxxxxxxxxxxx	١- مكون قدام لصحابي وماما هترعقي ٢- عشان هم فضلوا بضحكوا عليه
	سنوات	أنثى	١- عشان هومي توسخت@ ٢- عشان لكت كثير وليس توسخ	xxxxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي ضحكوا عليه
	(٩-٨)	ذكر	١- عشان لكت كثير ٢- عشان هومي توسخت@	xxxxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي ضحكوا عليه
	سنوات	أنثى	١- عشان هومي توسخت	xxxxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي ضحكوا عليه@

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٣) لحزن	(٥-٤)	ذكر	١- عشان هدمي توسخت	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
	سنو	أنثى	١- عشان هدمي توسخت@	xxxxxxxxxx	١- عشان ماما زعت بصوت عالي
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx	١- عشان ماما زعت ٢- عشان هدمي توسخت ولعليل ضحكوا عليه ٣- عشان لصحابي ضحكوا عليه@
	سنو	أنثى	١- الأكل بقع هدمي ٢- عشان هدمي توسخت	xxxxxxxxxx	١- لعليل ضحكوا عليا
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان هدمي توسخت	xxxxxxxxxx	١- هيرط عشان لصحابي ضحكوا عليا
	سنو	أنثى	١- عشان هدمي توسخت@	xxxxxxxxxx	٢- لصحابي ضحكوا عليا
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان وسخت هدمي	xxxxxxxxxx	١- عشان بيضحكوا عليه
	سنو	أنثى	١- عشان هدمي توسخت	xxxxxxxxxx	١- لو ماما شافت هدمي متوسخة هتضربني ٢- عشان بيضحكوا عليه
	(٩-٨)	ذكر	١- عشان هدمي توسخت	xxxxxxxxxx	١- عشان بيضحكوا عليه
	سنو	أنثى	١- لأن للتورطة وقعت عليه	xxxxxxxxxx	١- عشان لصحابي ضحكوا عليه

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر عن أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٧) يفكر	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر أغير هومي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان هاكل كثير من التورتة	xxxxxxxxxxxx	١- عشان هومي توسخت وماما هتتعب وتغسلها
	(٦-٥)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر في حاجة أعملها في هومي	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر أعمل ليه عشان أرجع للتورتة مكانها ٢- لو حاجة وسخت هومي لنا أفكر أغيرها	١- هومي توسخت وقلت لماما أغيرها وماما ممكن نقولي لا
	(٧-٦)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	١- عشان هومي توسخت	١- لروح أغير هومي	١- أفكر لوسخلهم هومهم لأى
	(٨-٧)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	١- أفكر أعمل ليه لأجيب هومي جديدة	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوات	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

الصورة	العمر	الجنس	استجابة تعبر عن رؤيته الخاصة	استجابة تعبر أنه يبحث عن مشاعر إيجابية	استجابة تضع الآخر في الاعتبار
رقم (٨) مسرور لأنه وجد الحل	(٥-٤)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	١- عشان هومي توسخت ٢- عشان هو عيد ميلادي	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٦-٥)	ذكر	١- عشان هومي توسخت ٢- عشان للتورثة كبيرة	١- فكر أغير هومي بسرعة	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	١- هو كان ييفكر مين هيقسم للتورثة ٢- هو ييفكر عنده كام سنة ٣- عشان هومه توسخت لما أكلت كثير	١- هروح أغير هومي بسرعة	xxxxxxxxxxxx
	(٧-٦)	ذكر	١- عشان يوم عيد ميلادي	١- هفصل هومي للي توسخت	١- هسأل لصحابي وقولهم بتضحكوا علي إيه
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٨-٧)	ذكر	١- عشان هومه توسخت	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	(٩-٨)	ذكر	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	سنوكت	أنثى	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx





### ثالثاً: مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤ - أقل من ١٠ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف احمد عويس

#### ١- ورقة الأسئلة

##### التعليمات :

هذا المقياس يطبق فردياً علي الأطفال العاديين وأطفال المؤسسات الاجتماعية ومدارس التربية الفكرية.

يجب عند التطبيق التأكد من وجود جو من الألفة بين الطفل والفاحص ومراعاة أن يتوفر في المكان الهدوء وعدم وجود مشتتات للانتباه.

ليس هناك وقت محدد لالنتهاء من التطبيق لكن مطلوب ضبط وقت البداية وتسجيل الوقت الذي استغرقه التطبيق في الخانة المخصصة لذلك في ورقـد الإجابة.

اتبـع التعليمات الخاصة بكل سؤال بدقة واقرأ العبارات الموجودة دون إضافة وإذا تتطلب الأمر يمكن إعادة العبارات مرة أخرى وليس بصيغة أخرى.

أولاً: فهم الانفعالات: التعرف علي الانفعال وتسميته من بين انفعالات مشابهة أو مضادة له:

تأكد من تسلسل أرقام الصور ثم قم بوضع كل ثلاثة معا واسأل كما يلي:  
(سجل الاستجابات حسب التسلسل في ورقة الإجابة):

- ١- فرحان، مندهش، غضبان (١، ٤، ٥) اسأل: فين دقدق الفرحان؟
- ٢- مكسوف، بيفكر، خايف (٢، ٦، ٧) اسأل: فين دقدق المكسوف؟
- ٣- يبكي، غضبان، مكسوف (٣، ٥، ٨) اسأل: فين دقدق اللي بيعيط؟
- ٤- مندهش، فرحان، بيفكر (٤، ٧، ١) اسأل: فين دقدق المندـهش؟
- ٥- غضبان، خايف، مكسوف (٥، ٦، ٢) اسأل: فين دقدق الغضبـبان؟
- ٦- خايف، مندهش، مكسوف (٦، ٤، ٢) اسأل: فين دقدق الخايف؟
- ٧- بيفكر، مسرور، يبكي (٧، ٨، ٣) اسأل: فين دقدق اللي بيفكر؟
- ٨- مسرور، فرحان، يبكي (٨، ١، ٣) اسأل: فين دقدق اللي كان محتار وبعدين وجد الحل.

ثانياً: إدراك الانفعالات: التعرف علي انفعالات الذات والآخر والتعبير عن الحاجات المتصلة بها (الانفعال المناسب في الموقف المناسب)

اعد ترتيب الصور حسب تسلسلها (خلف كل صورة) ثم اسأل:

- تناول الصورة الأولى وأسأل: ماذا يحدث يجعل (يذكر اسم المفحوص) يبقي زى دقق في الصورة دي؟ سجل ما ينطق به الطفل أمام رقم واحد في ورقة الإجابة في الجزء الخاص بفهم الانفعالات. أكمل بالنسبة للصور الباقية.
- تأكد من ترتيب الصور وأسأل: ماذا يحدث يجعل أخوك (أختك) أو صاحبك (صاحبتك) اللي بتحبه وبتلعب معاه دائماً، يبقي زى الصورة دي ؟ سجل ما ينطق به الطفل أمام رقم واحد في المكان المخصص لفهم انفعالات الآخر بورقة الإجابة. وأكمل بالنسبة للصور الباقية

ثالثاً: إدارة الانفعالات: توظيف الانفعالات واختيار انسبها:

- ضع أمام الطفل الصورة رقم ١، ٢، ٣، ٧، ٨ (فرحان، مكسوف، يبكي، يفكر، وجد الحل).
- قل للطفل: هاحكي لك حكاية عن دقق وعاوزاك تركز معيا: دقق ولد شاطر بيبقي أحياناً فرحان (اشر إلي الصورة ١) وأحياناً يبقي زعلان ويمكن يعيط (اشر إلي الصورة ٣). ولما يعمل حاجة غلط يبقي مكسوف (اشر إلي الصورة ٢). وأوقات لما يبقي مكسوف أو زعلان يقعد يفكر (اشر إلي الصورة ٧) في حاجة ما تخلصوش زعلان أو مكسوف، وفعلًا تبيجي له أفكار (اشر إلي الصورة ٨) تخليه مسرور أو مرتاح لأنه لقي حل يخليه مش زعلان.
- قل: دلوقت ها قول لك شوية حكايات حصلت لدقق وعاوزاك تقول لي لو انت مكانه كنت تبقي زيه في انهي صورة. يعني بعد كل حكاية سوف تختار واحدة من الصور دي (اشر إلي الصور الخمس) وتقول لي اخترتها.
- احك كل موقف وسجل الإجابات في موضعها في ورقة الإجابة (احرص علي عدم التغيير في العبارات).
- ١- دقق كان بيلعب الكرة هو وصاحبه، وكان فرحان قوي، فجأة ومن غير قصد صاحبه حذف الكرة جامد جاءت في وش دقق، زعل وعيط، وصاحبه كان مكسوف. لو أنت مكانه تبقي زى انهي صورة ؟ (اشر إلي الصور) سجل الإجابة ثم اسأل: ليه؟

- ٢- دقدق خلص الواجب وجه برنامج هو بيبه، فتح التلفزيون وهو فرحان، وفجأة النور انطفأ، دقدق زعل. ماما ولعت شمع، وقالت له فكر تعمل أي حاجة لغاية النور ما بيحي. لو أنت مكانه تبقي زي انهي صورة؟ ليه؟
- ٣- دقدق راح رحلة إلي حديقة الحيوان مع أصحابه في المدرسة، وكان فرحان وسعيد وهو يأكل القرد الفول السوداني. الفول خلص، جات له فكرة يروح يشتري فول سوداني تاني. لما رجع بص حواليه ملقأش أصحابه، قعد يعيط. لو أنت مكانه تبقي زي انهي صورة؟ ليه؟
- ٤- دقدق حوش فلوس العيد وكان عاوز لعبة نفسه فيها، قعد يفكر إزاي يقتنع مامته عشان تخرج معاه عشان يشتريها، مامته وافقت، وكان فرحان قوي. لما وصلوا لقوا المحل قافل. زعل وقعد يعيط، ومش عارف يعمل إيه. لو أنت مكانه تبقي زي انهي صورة؟ ليه؟
- ٥- في المدرسة كان فيه مسابقة البالونات، دقدق كان قرب يكسب، وهو فرحان وأصحابه بيسقفوا له. لكن في آخر لحظة البالونة بتاعته فرقعت وماكسبش. اتكسف وزعل وقعد يعيط. لو أنت مكانه تبقي زي انهي صورة؟ ليه؟
- ٦- في الإجازة سافر عند قرايبه، وكان بيطير طيارات ورق هو وأصحابه في حنة واسعة فيها شجر، طيارته كانت اعلي واحدة، كانت بتجري في السما وهو بيجري وراءها، وهو فرحان. صاحبه زقه لأنه كان بيجري وراء الطيارة بتاعته، دقدق اتخبط في شجرة واتعور، وقعد يعيط. لو أنت مكانه تبقي زي انهي صورة؟ ليه؟
- ٧- المعلمة أعطت له شهادة تقدير لأنه كان اشطر واحد ماما وعدته بفسحة جميلة هو اللي بحدد عاز يروح فين قعد يفكر وكان فرحان قوي. ماما تعبت ومقدر تش تخرج وهو قعد زعلان ومستغرب إزاي ماما توعده وماتخرجوش. لو أنت مكانه تبقي زي انهي صورة؟ ليه؟
- ٨- كان عيد ميلاده ماما قالت له هاجيب لك تورتة كبيرة وتحتفل مع أصحابك في المدرسة، يوم الحفلة كان فرحان قوي، كل أصحابه بيبوه، وساعة تقسيم التورتة قعد يأكل يأكل ووسخ هدومه، أصحابه قعدوا يضحكوا عليه. هو اتكسف وقعد يعيط. لو أنت مكانه تبقي زي انهي صورة؟ ليه؟



مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات		إدراك الآخر		المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الاستجابة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
	المجموع		المجموع		

رابعاً: إدارة الانفعالات:

رقم البند	الصورة المختارة	الاستجابة			الدرجة الكلية
		الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
المجموع					

درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

فهم الانفعالات	إدراك الانفعالات			إدارة الانفعالات	الدرجة الكلية
	الذات	الآخر	المجموع		

الزمن المستغرق في التطبيق:

بداية التطبيق		نهاية التطبيق			إجمالي الزمن المستغرق	
ثانية	دقيقة	ساعة	ثانية	دقيقة	ثانية	دقيقة

تاريخ التطبيق: ٢٠ / /

ملاحظات الفاحص:

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )

مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات		إدراك الآخر		المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الاستجابة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
	المجموع		المجموع		

## رابعاً: إدارة الانفعالات:

رقم البند	الصورة المختارة	الاستجابة			الدرجة الكلية
		الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
المجموع					

## درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

فهم الانفعالات	إدراك الانفعالات			إدارة الانفعالات	الدرجة الكلية
	الذات	الآخر	المجموع		

## الزمن المستغرق في التطبيق:

بداية التطبيق				نهاية التطبيق		إجمالي الزمن المستغرق	
ثانية	دقيقة	ساعة		ثانية	دقيقة	ساعة	ثانية

تاريخ التطبيق: ٢٠ / /

ملاحظات الفاحص:

.....

.....

.....

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )



مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات		إدراك الآخر		المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الاستجابة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
	المجموع		المجموع		

رابعاً: إدارة الانفعالات:

الدرجة الكلية	الاستجابة			الصورة المختارة	رقم البند
	الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة		
					١
					٢
					٣
					٤
					٥
					٦
					٧
					٨
				المجموع	

درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

الدرجة الكلية	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات			فهم الانفعالات
		المجموع	الآخر	الذات	

الزمن المستغرق في التطبيق:

إجمالي الزمن المستغرق		نهاية التطبيق			بداية التطبيق		
دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية

تاريخ التطبيق: ٢٠ / /

ملاحظات الفاحص:

.....

.....

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )

مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات		إدراك الآخر		المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الاستجابة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
	المجموع		المجموع		

رابعاً: إدارة الانفعالات:

الدرجة الكلية	الاستجابة			الصورة المختارة	رقم البند
	الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة		
					١
					٢
					٣
					٤
					٥
					٦
					٧
					٨
				المجموع	

درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

الدرجة الكلية	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات			فهم الانفعالات
		المجموع	الأخر	الذات	

الزمن المستغرق في التطبيق:

إجمالي الزمن المستغرق		نهاية التطبيق			بداية التطبيق		
		ساعة	دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية

تاريخ التطبيق: ٢٠ / /

ملاحظات الفاحص: .....

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )

مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجارية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات		إدراك الآخر		المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الاستجابة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
	المجموع		المجموع		

## رابعاً: إدارة الانفعالات:

الدرجة الكلية	الاستجابة			الصورة المختارة	رقم البند
	الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة		
					١
					٢
					٣
					٤
					٥
					٦
					٧
					٨
				المجموع	

## درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

الدرجة الكلية	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات			فهم الانفعالات
		المجموع	الأخر	الذات	

## الزمن المستغرق في التطبيق:

إجمالي الزمن المستغرق		نهاية التطبيق			بداية التطبيق		
دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية

تاريخ التطبيق: ٢٠ / /

ملاحظات الفاحص:

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )

مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداده: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات	إدراك الآخر	المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الدرجة
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
٧			
٨			
	المجموع	المجموع	

## رابعاً: إدارة الانفعالات:

الدرجة الكلية	الاستجابة			الصورة المختارة	رقم البند
	الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة		
					١
					٢
					٣
					٤
					٥
					٦
					٧
					٨
					المجموع

## درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

الدرجة الكلية	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات			فهم الانفعالات
		المجموع	الأخر	الذات	

## الزمن المستغرق في التطبيق:

إجمالي الزمن المستغرق		نهاية التطبيق			بداية التطبيق		
دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية

تاريخ التطبيق: ٢٠ / /

ملاحظات الفاحص: .....

.....

.....

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )



مقياس الذكاء الوجداني  
إعداده: أ.د. عفاف أحمد عويس  
٣- تقدير الدرجات

الدرجة	أولاً: فهم الانفعالات
٢	التعرف على الانفعال المطلوب
١	أى استجابة
٠	لم يجب
	ثانياً: إدراك انفعالات الذات/ الآخر
٢	استجابة تشير إلى أنه يضع الآخر فى اعتباره
١	استجابة تتعلق بحاجاته الشخصية
٠	لم يجب
	ثالثاً: إدارة الانفعالات
٢	اختيار الصورة رقم ٧ أو ٨
١	اختيار أى صورة
٠	لم يجب
	سبب اختيار الصورة
٣	سبب يشير إلى أنه يضع الآخر فى اعتباره أو يقدر انفعالات الآخر
٢	سبب يشير إلى أنه يبحث عن مشاعر إيجابية
١	سبب يعبر عما يعود عله شخصياً
٠	لم يجب
	النهاية العظمى لمجموع الدرجات = ٨٨ درجة



مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٩-٤ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات	إدراك الآخر	المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الدرجة
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
٧			
٨			
	المجموع	المجموع	

رابعاً: إدارة الانفعالات:

الدرجة الكلية	الاستجابة			الصورة المختارة	رقم البند
	الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة		
					١
					٢
					٣
					٤
					٥
					٦
					٧
					٨
					المجموع

درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

الدرجة الكلية	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات			فهم الانفعالات
		المجموع	الآخر	الذات	

الزمن المستغرق في التطبيق:

إجمالي الزمن المستغرق		نهاية التطبيق			بداية التطبيق		
دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية

تاريخ التطبيق: / / ٢٠

ملاحظات الفاحص: .....

.....

.....

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )

مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات	إدراك الآخر	المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الدرجة
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
٧			
٨			
	المجموع	المجموع	

## رابعاً: إدارة الانفعالات:

رقم البند	الصورة المختارة	الاستجابة			الدرجة الكلية
		الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
المجموع					

## درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

فهم الانفعالات	إدراك الانفعالات			إدارة الانفعالات	الدرجة الكلية
	الذات	الآخر	المجموع		

## الزمن المستغرق في التطبيق:

بداية التطبيق				نهاية التطبيق				إجمالي الزمن المستغرق	
ثانية	دقيقة	ساعة	ثانية	دقيقة	ساعة	ثانية	دقيقة	ثانية	دقيقة

تاريخ التطبيق: / / ٢٠

ملاحظات الفاحص:

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )

مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات		إدراك الآخر		المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الاستجابة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
	المجموع		المجموع		

## رابعاً: إدارة الانفعالات:

الدرجة الكلية	الاستجابة			الصورة المختارة	رقم البند
	الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة		
					١
					٢
					٣
					٤
					٥
					٦
					٧
					٨
				المجموع	

## درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

الدرجة الكلية	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات			فهم الانفعالات
		المجموع	الآخر	الذات	

## الزمن المستغرق في التطبيق:

إجمالي الزمن المستغرق		نهاية التطبيق			بداية التطبيق		
دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية

تاريخ التطبيق: / / ٢٠

ملاحظات الفاحص: .....

.....

.....

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )



مقياس الذكاء الوجداني للأطفال (٤-٩ سنوات)

إعداد: أ.د. عفاف أحمد عويس

٢- ورقة الإجابة

أولاً: البيانات الشخصية:

١- اسم الطفل: .....

٢- السن	شهر	سنة

٣- النوع: ذكر ( ) أنثى ( )

٤- محل الإقامة: قرية ( ) مدينة ( )

٥- المحافظة: (.....)

٦- عدد الإخوة والأخوات: ( ) ٧- ترتيب الطفل بين إخوته: ( )

٨- عمل الأب: ..... ٩- عمل الأم: .....

١٠- المدرسة: ١. حكومية ( ) ٢. تجريبية ( )

٣. خاصة عادية ( ) ٤. خاصة لغات ( )

ثانياً: فهم الانفعالات:

رقم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	مجموع
الإجابة									

ثالثاً: إدراك الانفعالات (الذات - الآخر):

رقم	إدراك الذات		إدراك الآخر		المجموع
البند	الاستجابة	الدرجة	الاستجابة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
	المجموع		المجموع		

رابعاً: إدارة الانفعالات:

رقم البند	الصورة المختارة	الاستجابة			الدرجة الكلية
		الدرجة	لماذا اختار الصورة	الدرجة	
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
المجموع					

درجات الطفل على المقاييس الفرعية وعلى المقياس ككل:

الدرجة الكلية	إدارة الانفعالات	إدراك الانفعالات			فهم الانفعالات
		المجموع	الأخر	الذات	

الزمن المستغرق في التطبيق:

إجمالي الزمن المستغرق		نهاية التطبيق			بداية التطبيق	
دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة	ثانية	ساعة	دقيقة

تاريخ التطبيق: ٢٠ / /

ملاحظات الفاحص: .....

.....

.....

الفاحص (الاسم): لتوقيع ( )



















